



和平利用外空 委员会报告书

大会

正式记录：第二十八届会议

补编第 20 号 (A/9020)

联合国

和平利用外空 委员会报告书

大会

正式记录：第二十八届会议

补编第 20 号 (A/9020)



联合国

一九七三年，纽约

说 明

联合国文件都用英文大写字母附加数字编号。
凡是提到这种编号,就是指联合国的某一个文件。

目 录

	<u>段次</u>	<u>页次</u>
一. 导言	1 - 15	1
二. 法律小组委员会的报告	16 - 29	5
三. 科学与技术小组委员会的报告	30 - 60	8
A. 促进外空技术的应用	31 - 43	8
1. 以卫星遥远感测地球	31 - 32	8
2. 联合国外空应用方案	33 - 36	9
3. 外空技术的应用：专门机构 及其他国际组织	37 - 43	10
B. 国际合作的科学与技术方面的审 议	44 - 60	12
资料交流	44	12
教育与训练	45 - 53	12
国际探测火箭发射设施	54	14
向联合国登记射入外空物体	55	14
小组委员会的作用与任务的审议 及在联合国体系内的协调	56 - 60	14
四. 直接广播卫星工作小组的报告	61 - 66	16
五. 其他事项	67 - 68	17
1. 扩增委员会成员	67	17
2. 加强外层空间事务司效能的措施	68	17
六. 委员会及其辅助机关的未来工作	69 - 73	18

目录 (续前)

附件

页次

一.	主席在一九七三年六月二十五日委员会 第一二〇次会议上的开幕词	20
二.	非正式工作小组主席的报告	32
	附录 " A " —— 关于月球的条约草案	35
	附录 " B " —— 关于登记射入外层空间 物体的公约草案	51

一. 导言

1. 和平利用外层空间委员会于一九七三年六月二十五日至七月六日在联合国总部集会,会议主席为彼得·简可维希先生(奥地利)。伊昂·达特库先生(罗马尼亚)担任副主席,席尔索·阿·得·索萨·席尔瓦先生(巴西)担任报告员。委员会会议的全文记录载于 A/AC.105/PV.120—130 号文件。

辅助机关的会议

2. 法律小组委员会于一九七三年三月二十六日至四月二十日在联合国总部举行其第十二届会议,由尤金·魏兹纳先生(波兰)担任主席。小组委员会会议的简要记录载于 A/AC.105/C.2/SR.192—207 号文件。小组委员会的报告载于 A/AC.105/115 号文件。

3. 科学与技术小组委员会于一九七三年五月七日至十八日在联合国总部举行其第十届会议,由伊·赫·卡佛先生(澳大利亚)担任主席。小组委员会会议简要记录载于 A/AC.105/C.1/SR.103—114 号及 A/AC.105/C.1/SR.117 号文件中。小组委员会的报告载于 A/AC.105/116 号文件。

4. 直接广播卫星工作小组于一九七三年六月十一日至二十二日在联合国总部举行其第四届会议,由奥洛夫·利得贝克先生(瑞典)担任主席。工作小组的报告载于 A/AC.105/117 号文件中。

委员会第十六届会议

5. 和平利用外层空间委员会于一九七三年六月二十五日开始其第十六届会议,通过议程如下:

1. 主席致辞.

2. 审议:

(a) 法律小组委员会的报告 (A/AC.105/115)

(b) 科学与技术小组委员会的报告 (A/AC.105/116)

(c) 直接广播卫星工作小组的报告 (A/AC.105/117).

3. 其他事项.

4. 委员会提送大会的报告.

6. 委员会在获悉其报告员席尔索·阿·得·索萨·席尔瓦先生已奉派担任新的职务后,于其第一二九次会议上议定在其议程上增列“选举报告员”一个新项目. 委员会在会议结束时(第一三〇次会议)选出路易斯·费利佩·德·塞萨斯—科雷亚先生(巴西)为其新报告员.

7. 除了法律小组委员会、科学与技术小组委员会及直接广播卫星工作小组的报告以外,委员会还收到下列各种文件:

A/AC.105/L.69 关于从外层空间遥远感测地球资源的原则草案(法国提出的文件)

A/AC.105/L.70 第十六届会议临时议程

A/AC.105/L.71 直接广播卫星(美利坚合众国提出的工作文件)*

A/AC.105/L.72 联合国外空应用方案的现状(秘书长依照联合国财务条例及细则第一一三条第一款提出的说明)

A/AC.105/L.74 关于月球的条约草案(奥地利:提案)

A/AC.105/118 秘书长评估有关以卫星遥远感测地球这题目的联合国文件及其他适切资料的背景文件

A/AC.105/119 世界气象组织热带旋风计划: 进度报告

8. 下列会员国代表出席了本届会议: 阿根廷、澳大利亚、奥地利、比利时、巴西、保加利亚、加拿大、捷克斯洛伐克、埃及、法国、印度、伊朗、意大利、日本、墨西哥、蒙古、摩洛哥、波兰、罗马尼亚、塞拉利昂、瑞典、苏维埃社会主义共和国联盟、大不列颠及北爱尔兰联合王国及美利坚合众国。

9. 下列专门机构的代表出席了本届会议: 联合国粮食及农业组织(粮农组织)、联合国教育、科学及文化组织(教科文组织)、世界卫生组织(卫生组织)、国际原子能机构(原子能机构)、欧洲外空研究组织也派了一位代表参加本届会议。

10. 出席本届会议的各会员国及专门机构代表名单载于A/AC.105/XVI/INF.1号文件中。

11. 委员会主席在第一二〇次会议本届会议开始时致辞, 加强指出了自从一九七二年九月委员会第十五届会议以来在和平

* 直接广播卫星工作小组报告(A/AC.105/117)第5(d)(二)段提到这一文件。

利用外层空间方面各国与国际合作努力的主要发展。主席致辞原文转载于附件一。

12. 在同一次会议上,委员会议定成立一个由全体组成的非正式工作小组,从事审查关于月球的条约草案,及登记射入外层空间物体公约草案,试图向着对这两项国际文书草案的达成协议取得一些进展。

13. 委员会在六月二十六日至七月二日之间的第一二一次至第一二六次会议就各项目进行了一般性辩论,在这个过程中有阿根廷、澳大利亚、奥地利、比利时、巴西、保加利亚、加拿大、捷克斯洛伐克、埃及、法国、印度、伊朗、意大利、日本、墨西哥、蒙古、波兰、罗马尼亚、塞拉利昂、瑞典、苏维埃社会主义共和国联盟、大不列颠及北爱尔兰联合王国及美利坚合众国的代表发言。这些代表的发言载于委员会第一二一次至第一二六次会议的全文记录中。欧洲外空研究组织的代表也曾发言,载于第一二七次会议的记录中。

14. 委员会欣赏地注意到波兰的伟大天文学家尼科劳斯·哥白尼诞生第五百周年反映于外空活动,特别是反映于发射两颗人造卫星——苏联与波兰的科学家合作发射了一颗,美国发射了另一颗——以及反映于其他的科学活动的方式,这是从科学与技术小组委员会报告第9段可以看出的。

15. 在审议接到的各项目及审查上面第12段提到的非正式工作小组的工作结果之后,委员会在第一三〇次会议上通过了它提交大会的报告,其中载有下面各段所述的结论与建议:

二. 法律小组委员会的报告

16. 委员会欣赏地注意到法律小组委员会关于其第十二届会议工作的报告 (A/AC.105/115)。

17. 委员会注意到,依照委员会在其第十五届会议时所作建议,法律小组委员会将关于月球的条约草案及登记射入外层空间物体公约草案作为优先事项对它们进行了审议。

18. 在这方面,委员会觉得满意的是,关于谋求对这两项国际文书草案的某些规定达成协议一事,法律小组委员会通过其重行成立的审议这些事项的两个工作小组,已经取得进一步的进展,象在小组委员会报告书第 14 至 19 段及第 20 至 26 段所指出的。

19. 委员会特别注意到,小组委员会第一工作小组已经核可了关于月球的条约草案的六项规定的案文,如小组委员会报告第 17 段所提到的,第二工作小组则已经核可了关于登记的公约草案序言部分及十条的案文,以及关于登记的公约草案的名称,如报告第 24 段所提到的。委员会还注意到第二工作小组主席就该工作小组所审议的与关于登记的公约草案有关的种种事项所作的说明,如小组委员会报告第 25 段所报导的。

20. 委员会同时注意到,要完成关于月球的条约草案及关于登记的公约草案的案文,仍有一些意见上的分歧有待消除。

21. 在这方面,委员会注意到小组委员会在其报告第 19 至 26 段中所载的建议,即委员会应尽最大努力完成关于月球的条约草案及关于登记的公约草案,以期提送大会第二十八届会议供其采用。

22. 为响应这些建议起见,委员会在会议(第一二〇次会议)开幕时,同意成立一个第12段所提到的由全体组成的非正式工作小组,从事审查关于月球的条约草案及关于登记的公约草案,并试图朝着对这两项国际文书草案达成协议的目标取得进展。

23. 非正式工作小组在委员会主席主持之下举行了六次会议。

24. 委员会欣赏地注意到的非正式工作小组主席的报告载于本报告附件二。

25. 委员会注意到奥地利代表团提出的关于月球的条约草案第十条的工作文件(A/AC.105/L.7)。这项工作文件载有举行非正式协商期间奥地利代表以主席资格提出的一项提案的案文。虽然对此案文未曾达成协议,但是有些代表团认为,这项提案在将来讨论关于月球的条约草案时将会有用,因而要求奥地利代表团正式提出这项提案,以便将它列入本报告中。^{*}另一些代表团则认为,非正式协商时原先所拟订并于法律小组委员会第十二届会议时经第一工作小组审议过的案文,将为对月球及其他天体的自然资源问题达成协议提供有用的基础,因而希望将这项案文也列为本报告的附件。^{*}还有一些代表团认为,先前在法律小组委员会中提出的条文对于将来进一步研讨这一问题也是有用的。

26. 委员会也注意到由于时间不够,法律小组委员会未能审议其第十二届会议议程上剩余的项目的事实,这些项目就是:关于外层空间及外层空间活动的定义及/或范围的问题,外空通

* 委员会决定将这些案文作为本报告的附件(见A/AC.105/PV.130)。因此,已将这些案文转载于附件二,附录“A”

讯所牵涉的种种问题；直接广播卫星工作小组的报告；以及与通过遥远感测卫星调查地球资源所进行的种种活动有关的事项，同时注意到有些代表团已在一般性辩论时就这些问题发表了意见并载入记录。

27. 委员会还注意到，小组委员会审议了更改其议程中所列项目的优先次序的问题，小组委员会并且认为，委员会本身或许有意参照法律小组委员会中的讨论情形和委员会本届会议之前及会议期间的种种发展来审议这一问题。

28. 委员会忆及一九七二年十一月九日的大会第二九一五（二十七）号决议曾要求法律小组委员会在其下一届会议时尽一切努力完成关于月球的条约草案，及关于登记的公约草案，并且把它列为最优先事项。委员会还要求法律小组委员会在其下一届会议时，审议厘订各国使用人造地球卫星进行直接电视广播所应遵循的原则的问题，以期依照一九七二年十一月九日的大会第二九一六（二十七）号决议缔结一项或多项国际协定，同时充分考虑到直接广播卫星工作小组的工作结果，如本报告第66段所提到的。在这方面，委员会还注意到，大会就在这同一天还通过了第二九一七（二十七）号决议。

29. 委员会进一步要求法律小组委员会今后在它举行下一届会议时，专用一部分时间来答复以卫星遥远感测地球工作小组的要求，就以遥远感测卫星调查地球资源所牵涉的法律问题表示其意见。最后，委员会要求法律小组委员会在时间许可时审议有关外层空间及外层空间活动的定义及/或范围的事项。

三. 科学与技术小组委员会的报告

30. 委员会欣赏地注意到科学与技术小组委员会关于其第十届会议工作的报告 (A/AC.105/116)。在审议小组委员会在这项报告中提出的种种建议时,委员会表示了下面各段所陈述的意见。

A. 促进外空技术的应用

1. 以卫星遥远感测地球

31. 委员会注意到,科学与技术小组委员会第十届会议时,很大一部分工作便是致力于审议以卫星遥远感测地球工作小组的报告 (A/AC.105/111),这个小组执行其任务的活动博得了小组委员会的赞扬。委员会对于工作小组取得的进展和它在充满希望的外空应用的领域中所达到的高度进步的阶段感到欣慰。委员会同意小组委员会核可工作小组在其进度报告中概述的未来工作总纲时所表示的意见。

32. 委员会特别核可了小组委员会报告 (A/AC.105/116) 第 14 段所述关于下列措施的建议:

- 筹备第二次调查从外空遥远感测的可能使用者 (第 14 (a) 分段);
- 由秘书长向派有代表以观察员身分列席小组委员会的各专门机构及其他联合国主管机关及国际组织收集关于它们所从事与遥远感测有关的活动的更多的新近的资料 (14 (b) 分段);

- 由外空应用专家在地区性的基础上举办讲习班,以训练发展中国家关于遥远感测及解释从卫星取得的影象与数据的专门人员,及其他讲演会 (14(c) 分段);
- 为强调遥远感测在诸如制图学活动等方面所可发挥的作用外空应用专家所应采取的措施 (14(d) 分段);
- 由工作小组成立一个关于数据传播及使用的特种任务队 (14(e) 分段);
- 编制一本关于遥远感测的资料小册 (14(f) 分段)。

2. 联合国外空应用方案

33. 委员会审查了小组委员会的报告中有关联合国外空应用方案现状的部分,如该报告第 15 至 19 段所陈述的。

34. 委员会满意地注意到,在执行这项方案方面续有进展,并且就这一点对新任外空应用专家墨菲先生表示感谢,因为他继续成功地执行了联合国外空应用方案,并对发展进一步方案作出了贡献,这一点显示在他的报告中,也反映在一九七四年的工作方案中。

35. 小组委员会在原则上赞同专家提出的提议,即联合国外空应用方案的未来设计应与目前其他联合国方案所凭借的那样,以长期的考虑为基础,委员会也抱持同样的意见。

36. 委员会核可了下列建议,即联合国外空应用方案应逐年予以审查,并在听取各成员所表示的意见后,核可了一九七四年的方案,如小组委员会报告第 19 段所载的,但规定其费用不得超过八万七千元,如关于这一方案所牵涉的经费及行政问题的文件

(A/AC.105/L.72) 所详细列出的。有些代表团认为,联合国外空应用方案在内容与范围两方面均应加以扩充,并应获得更大的财政支援,使其更加有效,并对外空应用专家原先提议的执行一九七四年联合国外空应用方案的十三万元的款额未获接受表示遗憾。有些代表团则认为核可的款额已经足敷应用。

3. 外空技术的应用：专门机构 及其他国际组织

37. 委员会注意到参加小组委员会第十届会议工作的联合国开发计划署、各专门机构及其他国际组织的有用的贡献,如小组委员会报告第 20 至 26 段所叙述的。

38. 委员会赞赏地注意到各专门机构,特别是气象组织、电讯联盟、教科文组织及粮农组织,象往年一样地继续积极参加联合国促进外空技术的实际应用方面的国际合作的方案。

39. 委员会特别感谢世界气象组织的合作,于一九七二年十一月至十二月在墨西哥举行联合国/气象组织合办关于使用气象卫星数据的讨论会及训练讲习班,也感谢教科文组织与电讯联盟参加联合国于一九七二年十二月在印度举办的关于卫星教育电视系统的讨论会。委员会期望将来在举行关于外空应用的种种专题的讨论会、实习班或讲习会,包括联合国/教科文组织将于一九七三年在非洲举行的关于用于教育与发展的卫星广播系统的地区性讲习班时能继续获得各专门机构的合作。与此相关,委员注意到为裨益非洲各发展中国家联合国/气象组织计划合办关于解释与使用气象卫星数据的训练实习班,希望气象组织能够努

力为这项联合作业提供经费支援。

40. 委员会注意到,气象组织依照委员会及大会的建议,继续努力寻求减轻热带暴风雨所造成的有害影响的方法,以符合一九七〇年十二月十六日的大会第二七三三D(二十五)号决议及一九七二年十一月九日的第二九一四(二十七)号决议,并赞赏地注意到气象组织在这方面取得的进展,如 A/AC.105/119 号文件所载该组织报告中所叙述的。

41. 委员会注意到小组委员会报告第 24 段提到的海事组织在海洋卫星方面所从事的活动。委员会承认外空应用这个新领域的资料的重要性,要求秘书长请海事组织将它在这方面的活动的资料供给委员会。

42. 委员会也赞赏地注意到外空研究委员会对本委员会工作继续发挥的作用。委员会还注意到欧洲外空研究组织代表的发言,内中强调该组织在促进和平利用外层空间的国际合作方面,特别是外空技术的实际应用方面的活动。

43. 委员会认识到小组委员会报告第 28 段所叙述的那种关于联合国体系在外空应用方面所可提供的援助的资料对各会员国的重要性。在考虑了小组委员会在该段中的建议后,委员会同意,应该要求秘书长,在可以支配的经济及其他资源所许可的范围内,编写一分如该报告所概述的综合性报告,详细报导联合国体系在外空应用方面对各发展中国家所可提供的各种援助,特别是联合国开发计划署与各专门机构所可提供的援助。这份报告也应载列关于联合国体系内各有关机关增加其在这些领域中所提供的援助的可能性的必要资料与评价。

B. 国际合作的科学与技术方面的审议

资料交流

44. 委员会欣赏地注意到各会员国提出的关于一九七二日历年内其本国的及与他国合作的外空方案的报告。委员会对于在本届会议期间向委员会另外提供的关于双边及多边合作方案的报告感到欣慰。委员会特别欢迎美国政府于一九七二年十月九日所作的宣告,即美国愿意在不歧视和随后还钱的基础上,并在不违反现行国际安排的范围内,对于别的国家的任何卫星方案在发射方面提供援助。

教育与训练

45. 委员会审查了如小组委员会报告第 31 至 34 段所述在外空技术的实际应用的教育与训练方面的种种国际合作计划,包括技术讨论会。

46. 在这方面,委员会对墨西哥政府表示感谢,墨西哥政府担任了一九七二年十一月至十二月在墨西哥城举行的联合国/气象组织合办的关于使用气象卫星数据的讨论会与训练讲习班的东道国,委员会也感谢印度政府,它担任了同年十二月在新德里及艾哈迈达巴德举行的卫星教育电视系统联合国讨论会的东道国。

47. 委员会也对法国政府表示感谢,法国在联合国与气象组织发起之下,于今年五月在巴黎举行了关于气象学的讲习班,并将于今年八月至九月在塔布举办关于遥远感测的暑期学校,对于这个学校,联合国将为十三位来自发展中国家的参加者提供经济支援以支付其旅行费用,而法国则将供给这些参加者或更多人在暑

期学校期间的生活津贴。

48. 委员会还向肯尼亚政府表示感谢,它同意担任预定今年在内罗毕举行的关于用于教育与发展的卫星广播系统的联合国/教科文组织区域讲习班的东道国。

49. 委员会也欢迎日本代表关于日本宣布愿意担任一九七四年联合国卫星教育系统讨论会的东道国的声明;委员会也欢迎埃及代表关于埃及愿意担任预定于一九七四年下半年举行的关于遥远感测应用的区域讲习班的东道国的声明。

50. 委员会还满意地注意到,巴西政府证实了它愿意担任关于遥远感测在制图学、绘制地图及土地使用各学科方面的应用的训练实习班的东道国,如一九七四年外空应用方案中所宣示的。

51. 委员会再度建议从事于外空应用方案的各会员国,邀请在区域的或更广大的基础上举行诸如此类的讨论会,以期尽最大可能散播资料并分享这个发展新领域中的经验,尤其是发展中国家的经验。

52. 如小组委员会报告第20段所叙述的,巴西、意大利、日本、联合王国及美国政府为了发展中国家的利益,再度提供与外空科学及技术有关的学科的高深训练课程的研究奖金,委员会对它们表示感谢。委员会也对印度政府在本届会议中所作每年提供研究奖金名额多至十名供接受外空技术的高深训练之用的提议表示欢迎,这些奖金包括生活费用及与训练有关的国内旅行费用。

53. 在提请各会员国尤其是各发展中国家注意这些研究奖金的提议时,委员会注意到有些代表团表示的意见,即所提供的研究奖金应该尽可能包括来回旅费,使更多来自发展中国家的候选人可以利用这些研究奖金。

国际探测火箭发射设施

54. 小组委员会在其报告第 35 段中对于印度维克兰沙拉布海外空中心顿巴赤道火箭发射站及阿根廷自动推进火箭发射试验中心银海站所进行的有关国际合作计划工作的进展表示满意,委员会也有同感。委员会为此建议大会联合国继续主持这两处发射场。

向联合国登记射入外空物体

55. 委员会对各会员国遵照大会第一七二-B(十六)号决议第 1 及 2 段的规定,继续提供关于各国射入轨道的物体的资料表示感谢。自从委员会上次报告以来,提供资料的有法国、苏维埃社会主义共和国联盟及美利坚合众国。所收到的资料已经列入由秘书长保存的公共登记册中,并以 A/AC.105/INF.259-273 号文件散发。

小组委员会的作用与任务的审议及在联合国体系内的协调

56. 委员会审查了小组委员会在其报告第 36 至 44 段中所载述的关于其未来工作的部分。

57. 关于小组委员会的作用与任务,委员会在考虑了小组委员会在第 36 至 39 段中所表示的意见之后,建议说,关于小组委员会的未来工作,小组委员会应该依照其报告第五节中所说的准则进行。委员会强调需要进一步讨论小组委员会的作用与工作所根据的种种假定,以及其会议的次数。小组委员会也应该考虑外空应用方面援助方案的内容与实施,并提出建议。因此,委员会认

为,小组委员会与委员会应对这一问题继续予以周密的考虑。

58. 委员会同意小组委员会在第 39 段中所作的结论,即下一届会议时应优先审议的项目应包括以卫星遥远感测地球的所有各方面——包括卫星对于解决环境问题的贡献——以及联合国外空应用方案,并且已经要求秘书长准备有关这两个项目的背景文件。

59. 关于在联合国体系内协调的问题,小组委员会曾在其报告第 42 至 44 段中表示它的意见和建议,委员会忆及在过去它本身曾经就关于和平利用外层空间的种种活动的需要适当协调问题表示意见,并作出建议。^①

60. 因此,委员会赞成小组委员会所表示的关于需要改进协调以及各机构间的协调会议和联合国秘书处内各部门间会议的需要定期举行的结论,象它的报告第 43 及 44 两段中所述及的。

① 参看大会正式记录,第二十五届会议,补编第 20 号 (A/8020), 及同上,第二十六届会议,补编第 20 号 (A/8420)。

四. 直接广播卫星工作小组的报告

61. 委员会赞赏地注意到直接广播卫星工作小组关于其第十四届会议工作的报告 (A/AC.105/117), 并且注意到, 该工作小组已依照委员会在其第十五届会议时对它所提出的要求, 对于自从其上次会议以来所取得的新的实质性材料进行了研究. 委员会对工作小组所获得的进展感到欣慰.

62. 委员会注意到, 工作小组业已获悉直接广播卫星方面最近的技术发展与目前的计划, 诸如利用将于一九七四年发射的第一颗试验卫星 ATS-F 及将于一九七五年发射的 CTS 卫星所拟进行的国际合作计划.

63. 委员会特别注意到, 工作小组欢迎一九七一年在日内瓦举行的关于外空通讯的世界无线电管理会议的结果, 认为它是卫星广播未来有秩序的发展的重要的一步.

64. 委员会也注意到联合国、教科文组织、电讯联盟及创作权组织等在与使用直接广播卫星有关的种种方面进行中的工作, 如何工作小组报告的. 在这方面, 委员会高兴地注意到联合国体系所进行的种种教育与训练方案, 其中有些获得开发计划署的经济援助.

65. 委员会还注意到工作小组曾经讨论过大会第二九一六 (二十七) 号决议所提到的审订各国利用人造地球卫星从事直接电视广播所应遵循的原则的问题. 委员会在这方面注意到工作小组各成员就讨论过的种种问题及主题领域以及对以卫星直接广播所可采用的国际管理的种种可能程序及形式所表示的意见.

66. 委员会在审查了工作小组所作结论与建议之后,决定重新召集工作小组会议,并支持工作小组报告第 77 至 79 段中所载的结论与建议。

五. 其他事项

1. 扩增委员会成员

67. 在委员会本届会议中,有人提出了几项关于扩增委员会成员的建议。有些代表认为,鉴于有大量推广和平利用外层空间的利益的必要,应该增多委员会的成员,俾可实现更公平的地理分布,并使发展中国家获得更适当的代表权。其他代表团则请大家注意,这项扩增应该限于增加少数代表团。有些代表团认为,在实行扩增之前,可先询问委员会的成员,看看他们是否愿意继续在委员会服务。另一些代表团则不同意这项意见。许多代表团认为,大会或许会要求委员会就扩增委员会成员问题进行一项研究,并向大会第二十九届会议提出报告。其他代表则认为,这事属于大会的职掌范围,委员会不应提出任何建议。

2. 加强外层空间事务司效能的措施

68. 委员会对于外层空间事务司执行委员会及其辅助机关所付托它的繁重工作表示赞赏。在这方面,许多代表团注意到,一九六八年的探测及和平利用外层空间会议导致了该司工作的大量增加,而该司职员人数却继续实际保持着同样的水平。他们还注意到,任命了一位外空应用问题专家而没有任何职员来支援他,因而必须依赖该司现有的职员来作为他的支援。因此,委员会欢

迎主管政治及安全理事会事务的副秘书长的声明,即秘书长关于在外层空间事务司成立两个科的决定已经实施,并计划增添职员以加强该司的效能。委员会对这些步骤表示支持。

六. 委员会及其辅助机关的未来工作

69. 委员会在考虑其未来会议的日期时,接到了它的两个小组委员会的建议。

70. 法律小组委员会建议于一九七四年六月四日至二十八日举行其第十三届会议——依照前此议定的安排,这届会议将在日内瓦举行。

71. 科学与技术小组委员会为其本身及其辅助机关提出了如下的建议:

	<u>地点</u>	<u>时间</u>
以卫星遥远感测地球		
工作小组工作队	纽约	一月十四日至二十五日
以卫星遥远感测地球		
工作小组	纽约	三月二十五日至四月五日
科学与技术小组委员		
会	纽约	五月二十七日至六月七日

72. 委员会还听取了委员会若干委员对于委员会及其辅助机关会议的日期以及对于法律小组委员会及直接广播卫星工作小组会议的地点所表示的意见。

73. 委员会在仔细考虑了这件事情,并在各委员之间举行非正式协商后,议定一九七四年的会议日程表如下:

	地点	时间
以卫星遥远感测地球 工作小组工作队 及		
以卫星遥远感测地球 工作小组	纽约	二月十一日至三月一日
直接广播卫星工作小 组	日内瓦	三月十一日至二十二日
科学与技术小组委员 会	纽约	四月十五日至二十六日
法律小组委员会	日内瓦	五月六日至三十一日
和平利用外层空间委 员会	纽约	七月一日至十二日

附件一

主席在一九七三年六月二十五日委员会

第一二〇次会议上的开幕辞

我非常高兴能欢迎各会员国代表、老朋友以及第一次参加会议的各位先生。我也要欢迎各专门机构和其他国际组织的代表，他们在这一届会议将同我们在一起。

委员会会记起，上一届会议是秘书长主持开幕的。那是新秘书长第一次到委员会来。那是前任主管政治和安全理事会事务部副秘书长雷翁尼德·库塔可夫先生最后一次参加我们的会议。今天，我很高兴代表委员会向新任主管政治和安全理事会事务部副秘书长阿尔卡迪·谢夫前科先生致真诚的欢迎，他是第一次参加我们的会议。对于这个所负职责包括联合国秘书处外层空间事务司在内的部门的首长，我们欣然企望着和他进行密切有效的合作。他的优厚的资历和丰富的经验特别是关于联合国事务的资历和经验，先前已经在联合国各机关内为人所公认了。

因此，让我补充说一句，这些资历以及他就任以来履行职责的成功表现充份证明我们有理由期待这个委员会也将从他的服务和能力受到惠益。

此外，我还要向新任联合国外空应用专家默锡先生致我的欢迎之意。默锡先生以前曾经担任过印度顿巴赤道发射站的主任，这是第一个获得联合国赞助的外空发射站，也曾担任过斯里哈里科塔发射场的计划主任，这是一个计划在七〇年代进行作业的卫星发射设备。他多年来一直在外层空间技术及其应用方面工作，

特别是在发展中国家,并曾参加许多国际会议和讨论会,包括联合国组织的会议。我们很高兴地知道,他现在将以联合国外空应用专家的身份来服务,我要向他保证委员会定必和他通力合作。

当我同委员会的关系进入第二年的时候,在我继续进行我的发言的其余部分以前,我不能不先说到我觉得能再主持委员会的会议是光荣的,并且瞧着面前的艰巨的工作,想到了我能同时指望各代表为便利委员会事务的进行而那么欣然提供的合作和协助,使我得到安慰。

现在要请委员会许可我进而对我们上次集会以后最重大的外空成就和合作作一番全面的观察,为我们今后几个星期所将进行的工作提供一个全盘的范围、总体的背景。这些成就和进一步国际合作的事件尤以以下几件大事显得特别出色。

一九七二年十二月二日,苏联发射了闪电一号-22人造卫星供转播遍及西伯利亚、远东和中亚的电视节目、电话和电报通讯之用。

一九七二年十二月七日,美国阿波罗系列宇宙飞船最后一次阿波罗第十七号自肯尼迪角发射并且在十二月十一日登陆月球,在那里停留到十二月十四日,在三个七小时的期间内探索了陶鲁斯——利特罗基地。你们的主席同委员会其他职员荣幸地在场参观了这次发射。

一九七二年十二月十日,美国发射了祥云第五号,从事监测美国东海岸外的(墨西哥)海湾潮流以便协助航运,以及监测南美洲西海岸外的亨博尔特急流以便提供沿海变化的资料。

今年一月八日发射了太阴二十一号,在一月十六日遥控流诺科第二号探测了勒蒙尼尔·克拉特尔对月球表面作了详细的测

量。

一九七三年二月,印度自屯巴火箭站发射了一个人马星座两阶段火箭,据说发射这种火箭还是第一次,其目的在测量夜晚大气光辉的放射和其他辐射。

一九七三年三月,联合王国发射了云雀号,担当在阿根廷从事第一次地球调查的任务,提供了阿根廷主要农业区近二十万平方英里的照相。

一九七三年四月五日,美国发射了无人驾驶的木星探测器先驱者第十一号,其航程将越过火星轨道并承接早一些的先驱者第十号,后者将破天荒离开太阳系。

一九七三年四月十九日,苏维埃社会主义共和国联盟把宇宙际科学研究卫星哥白尼五百号放射进轨道,这是苏维埃社会主义共和国联盟、波兰和捷克斯洛伐克为庆祝哥白尼五百周年诞生的一个联合任务。

最近第一个美国外空站外空实验室已在一九七三年五月十五日以火箭发射进入轨道,经过人力成功地消除了技术上的问题以后,三个宇宙飞行员已在五月二十六日进入该实验室。有来自美国和其他国家的主要研究员一百余名被选定担任外空实验室飞行的特定工作,它的主要目标是搜集关于长期外空飞行影响的医学上的资料,并进行其他的实验,例如由地球资源实验包取得有关地球资源的资料以及在稠密的大气层以外进行天文和太阳的观察。

我要简单地提到去年发射的美国地球资源技术卫星一号所得到的非常令人满意的成就,来为介绍这个科学技术成就和进展的广大领域作一结束。美国在今年初曾有机会审查地球资源技

术卫星任务的结果,并且向科学和技术小组委员会简略报告它的成就,这些成就在某些方面甚至超过了计划者的预期。地球资源技术卫星一号实验所摄制的影片且已付诸实际应用,不只是在美国如此,而且在其他国家也是一样。例如,现时正在一个科学家希望能导致火山爆发的事先警告的方案中,利用地球资源技术卫星监视并报告美国危地马拉、尼加拉瓜、萨尔瓦多和冰岛的十五个火山的活动。

这些惊人的技术和科学成就,在这么一个相当短的时期内就使人类接近实际应用的广大领域和充分利益,我们的确必须向外空国家和其他有关国家道贺。

在国际合作的政治方面,已经发生了一些有意义的发展。

一九七二年九月,美国全国航空和宇宙航行局和苏维埃社会主义共和国联盟科学院核可了他们有关阿波罗——索尤兹实验计划的几个联合工作小组的建议并同意进行系统设计和发展方案。接着这个发展,工作小组在十月达成了一项试图在一九七五年七月十五日发射阿波罗——索尤兹的协定。

一九七二年十二月作成了关于欧射组织和欧空组织合并以及在欧洲方案的范围内促成各国家方案一体化的决定。合并计划预定在一九七四年开始实行,将设立一个新的欧洲外空机构,它不仅要负责执行欧空组织的现有卫星方案以及欧洲外空会议决定进行的发射方案,还要负责会员国的各项国家方案,这些方案将由该机构逐步接办。

在同一个月,为了进一步实施美国和苏维埃社会主义共和国联盟在一九七二年五月签订的外空合作协定,美国和苏维埃社会主义共和国联盟的专家签订了一个关于在白令海进行联合科学

探险的议定书。根据这个议定书悬挂美国和苏维埃社会主义共和国联盟旗帜的研究船只以及飞行实验室将在白令海就如何从卫星探测全球自然过程的方法进行联合的研究。

关于建立一个外空通讯的国际制度和组织的协定也在所讨论的期间生效。

今年五月,美国和苏维埃社会主义共和国联盟同意了一项关于遥远感测的扩大合作方案,包括地质学和地貌学等学科领域方面,植物、土壤和土地利用,水、雪和冰河学、微波技术和海洋学。

在促进加入现有国际条约方面,看到了美国代表向法律小组委员会所提供至今年三月为止的资料,令人鼓励。

八十九个国家签署了外层空间条约,六十三个国家批准或加入了该条约。

七十九个国家签署了援救和送回协定,五十五个国家批准或加入该协定,另有七十个国家签署责任公约,十三个批准或加入该公约。

我们便是在这外空合作的广大范围内的,令人鼓舞的有利的发展中被要求继续委员会的活动和工作,我现在要对它简单地加以叙述。

我们所接到的报告反映出今年上半年小组委员会和各工作小组的繁重的工作和方案,他们造成了六十五天出席会议的记录,并承担了困难的工作,他们讨论所取得的进展都反映在这些文件中。

在这方面,委员会要向法律小组委员会主席波兰的维泽奈尔先生,科学和技术小组委员会主席、澳大利亚的卡弗教授,利用卫星遥远感测地球工作小组主席意大利的菲奥里奥先生,以及直接广

播卫星工作小组主席、瑞典的赖德拜克大使一一致谢,感谢他们优越的成就以及他们在处理有关小组委员会和工作小组的工作时所提供的令人讚美的领导。

请让我先简单地谈谈法律小组委员会的工作。委员会可以从法律小组委员会报告的第11段看出,维泽奈尔先生曾接到要求,要他在可能情况下出席我们的会议,以便协助委员会的工作。让我借这个机会代表维泽奈尔先生为他此刻不幸不能到纽约来向委员会道歉。我将不去详细谈论在A/AC.105/115号文件里所载的报告,而宁愿专就指望委员会采取行动的各个领域发表一些意见。

回顾在这方面,依照委员会去年所作的要求,法律小组委员会于一九七三年三月和四月在纽约举行的第十二届会议上曾经把关于月球的条约草案以及关于登记射入外空物体的公约草案作为优先项目审议。

说到关于月球的条约草案,法律小组委员会在上一届会议上议定了条约的序言和二十条草案的措辞。在第十二届会议上,法律小组委员会继续根据小组委员会在第十一届会议上所通过的案文进行这项工作,并集中注意力于那些尚有重要悬而未决的问题有待解决的规定。

这些悬而未决的问题涉及条约的范围以及条约是否应当专门适用于月球上的活动还是应当一并适用于其他天体上的活动,涉及月球自然资源的法律制度以及条约是否应当规定这些资源是人类共同遗产的一部分,最后,还有发射物体进入外空任务所须提供的情报问题以及条约是否应当要求各国在发射前将他们发射物体到一个天体的任务的意图通知他国。在这方面,法律小组委员会重新设立了第一工作小组来逐条审议条约草案的规定,特别是尚未达成协议的那些

规定。由于磋商和进一步谈判的结果,小组委员会第一工作小组通过了六项规定的案文。这些规定载列于小组委员会报告的第17段,小组委员会已表示予以注意。

在审查第一工作小组关于这些条款的报告并进一步试图调和对于待决问题的歧见之后,小组委员会建议和平使用外层空间委员会应当在六月间它下一届会议上,竭其所能完成关于月球的条约以便可以将条约草案提交大会第二十八届会议通过。

关于登记发射至外空物体的公约草案,法律小组委员会指派的负责审议该条约的逐条草拟工作的工作小组——第二工作小组——通过了序言和十条的案文,以及公约草案的名称,如小组委员会报告第24段所叙述的。但是还有一些悬而未决的问题,主要是关于标志外空物体以及审查所拟议的公约草案等问题有待解决。在这方面,我要提请委员会也注意到该报告第25段,其中载有一些适切的解释。法律小组委员会在审查第二工作小组所提出的条款草案,并且在进一步努力沟通各方分歧的意见之后,对这些条款草案表示注意并建议和平使用外层空间委员会应当竭其所能完成公约草案,以便提交大会第二十八届会议——这个建议和刚才所引述的关于月球条约的建议相同。

委员会因此接到了两项要求,要负责寻求调和对于这两项国际文书草案的规定的剩余的歧见,以期完成该两草案并将其提交大会。我的了解是,小组委员会已经作过广泛而详尽的正式的和非正式的讨论,今天该条约草案和公约草案的制订要看能否解决一些余下的争点而定。事实上,我曾经希望过要是我们可能对这一些余下的争点达成协议的话,该条约草案和公约草案现在应已在我们的面前。因此,我诚恳地

希望委员会发表积极的意见来响应小组委员会的呼吁。

有几个解决这些问题的方法可供我们选择。一个合适的方法是设立一个非正式的工作小组来研究这两件事情——关于登记的公约草案以及月球条约草案——因为我不相信我们委员会的全体会议可以提供进行这件工作的适当方式。如果委员会同意的话，工作小组可以在委员会不开会的时候开会，我们甚至可以考虑或可视情况的需要作交替的安排，规定委员会在上午集会，工作小组在下午集会。无论最后采取什么方式，我相信总可以达成一个合适的妥协安排。因此我要请各代表团对这件事发表意见，在结束这一点时我并且要说我感到——上星期我荣幸地接触到的代表也同样感到——我们应当尽一切能力，对这些悬而未决的问题取得进展。

法律小组委员会在第十二届会议期间，也讨论了它的议程上其他项目应有的优先次序问题。虽然我充分地觉察到在这个阶段委员会的委员如果没有机会决定它前面的这两个国际文书草案的地位，他们将很难转移他们的注意力到法律小组委员会将来的工作上去，我还是要请各会员国考虑这个问题。

我现在要转到科学和技术小组委员会的报告。

科学和技术小组委员会在第十届会议上化了相当多的时间和注意力去讨论两个重要的问题：自卫星遥远感测地球以及促进外空技术的应用。

科学和技术小组委员会在第一次审查自卫星遥远感测地球工作小组的实质性报告之后建议了一些步骤，提请和平利用外层空间委员会核准。这些建议记载于小组委员会报告第13和第14段内，它的范围包括关于将向会员国发出的一项由秘书长担任自

外空遥远感测地球的潜在用途的第二次调查的提议,以至拟议设立一个特遣队,其主要目标为协助工作小组鉴定、研究和分析传播由外空得到的遥远感测数据的最佳方法,以便为各国家和国际社会的利益促进对外空应用作最适宜的利用。

遥远感测的重要性是再怎么强调都不会过份的。委员会已经充份认识这种新技术在发展中国家和发达国家同样都可能发挥的作用,而科学和技术小组委员会的报告主要是根据自卫星遥远感测地球工作小组的报告,也强调这个趋势。

在联合国外空应用方案方面,小组委员会眼看到执行过去各方案的进展情形以及来年方案的扩张。去年在墨西哥和印度举行的两个技术讨论会和今年在法国、肯尼亚和阿根廷举行的三个技术讨论会—训练演习班,以及预期在一九七四年举行的各种讨论会和训练演习班都反映出联合国对实际应用外空技术以增进发展中国家福利的日益关心。我们确是兴奋地注意到该小组委员会认清了联合国对外空应用方案这样地不断关心之后,在原则上同意联合国专家提出的建议,即联合国外空应用方案的未来设计应当构成一个长期性的旋转计划,和联合国其他方案目前所行的长期设计相类似。

在这方面,小组委员会内常有人表示下列意见——委员会可能愿意加以考虑——这就是,由于联合国的资源有限,为了促进联合国外空应用方案的执行,还需要会员国进一步的援助,工业化的和发达的国家可以提供这种所需要的援助,例如更方便地提供他们的设备为实行联合国方案之用。同样令人鼓舞的是,我们注意到去年联合国开发计划署和各专门机构——特别是教科文组织、气象组织、电讯联盟和粮农组织——对联合国方案的执行都有相当大的贡献。

因此委员会迫切需要对外空应用的这种种方面以及它们之间的协调作认真的考虑。在教育和训练方面,同样值得注意的是,过去提供研究奖金以供在外空技术的实际应用方面接受训练的联合国各会员国不只是继续它们的这种提议,其中有些还增加了名额。在这方面,常有人表示意见,如果提供研究奖金的条件可以放宽,对发展中国家充分利用供给他们的研究奖金将会有很大的帮助。

小组委员会所讨论的一个极重要的领域是在和平利用外层空间的国际合作方面小组委员会在其职权范围内的任务和职责的问题。在过去,小组委员会的工作多少受到附属机构蔓延和承认需要给予小组委员会更中心的任务,从事协调将来使用外层空间时科学和技术合作方面的活动的影响,这些事实激使大家来考虑委员会有些会员国所提需要认真考虑科学和技术小组委员会的未来任务的意见。

当然,大家都认识到虽然法律小组委员会相当清楚的订定了它将来的工作方案,科学和技术小组委员会的工作则似乎是依据按照每一届会议逐次决定的短期考虑而不是依据长期性的工作方案。委员会第一次接到该小组委员会所表示的意见,其中挑选了有待在下一届会议中作为优先项目审议的一些项目,这是值得注意的事。

虽然我不想对关于该小组委员会将来的任务和职责应当特别做些什么提出任何意见,我却诚恳地相信如果有一个领域委员会可以直接帮助附属机构的话,那就是在这一方面提供必要的准则的领域。

我现在要简单地谈判直接广播卫星问题。在这方面,我也受

到囑托要向委员会道歉,这次是代表直接广播卫星工作小组主席赖德拜克大使,他不幸不能来参加我们的会议。关于直接广播卫星,工作小组根据委员会去年所作的建议,再度集会从事研究自从工作小组一九七〇年集会以来所可利用的新的实质性的材料,并列出联合国及各专门机构在它们将来的工作上采取进一步行动的可能性。

工作小组所获得的新的实质性材料包括一九七一年电讯联盟世界外空电讯管理无线电会议的建议,教科文组织关于使用直接广播卫星促进情报自由流通,传播教育及加强文化交流的指导原则的宣言,教科文组织-创作权组织所进行关于保护自卫星传播电视信号的工作,还有最近苏联关于拟订一项管理各国利用人造地球卫星从事直接电视广播的原则的国际公约的提议。在讨论期间,工作小组又收到瑞典和加拿大所提出的关于管理直接电视广播卫星的原则的工作文件。

在审查利用卫星从事直接广播的技术时,工作小组在它的报告里提供了广大行列的、有趣的和增长知识的评议。工作小组特别注意到虽然直接广播实验目前是在国内制度的结构内计划的,虽然各地区都在进行着区域制度的研究,注意力特别集中在应技卫星方案下所进行的实验,特别是该方案中有关国际合作的那些方面。

工作小组根据其报告所述的各种因素断定直接广播卫星的技术和经济方面还需要进一步的研究和实验,特别是关于它们在区域基础上的应用,以期使国际社会得以享受这种新技术的可能最大的利益。

就委员会的职责来说,特别重要的是,工作小组对于它自身所

员的任务所达成的结论和拟订管理直接电视广播的原则的问题。

我不想详细谈论工作小组的主要结论,以致使委员会各会员感到不耐烦,这些结论是会供给他们的,但是它们似乎值得委员会特别注意,因为如报告的结论和建议中所述,它们同今后的工作是密切关联的,特别是关于重新召集工作小组会议的问题。这事需要请委员会作一个决定。

去年我曾有机会建议,委员会应当更强有力地寻求提供领导,出来采取主动并对辅助机构提供指示。委员会所收到的三份报告叙述委员会的辅助机构所面临的各种问题和它们所需要的解决方法,已证明了迫切需要由委员会提供这种领导,我希望以后几个星期可以提供采取这种行动的机会。

向委员会各委员说明了我的想法之后,我祝颂他们顺利地审议我们面前的各个重要项目,在各委员提供意见和合作的惠益下,我并且欣然期待着这工作可能是艰苦的,但是预期也是富有成果的两个星期。

非正式工作小组主席的报告

1. 审查月球条约草案和登记射入外层空间物体公约草案非正式工作小组总共开了六次会议。

2. 关于月球条约草案,^④非正式工作小组只审议了第十条。^⑤工作小组设立了一个由奥地利代表为主席的非正式小组。这个非正式小组的讨论主要是以原先在非正式磋商中拟定,并经法律小组委员会第一工作小组审议的第十条案文为根据,如法律小组委员会报告附件一C所记载的,并且探讨了对第十条获致共同意见的可能性。有人提出了几个非正式的提议,但是虽然经过冗长的讨论,还是无法得到一般的协议。有人表示非正式工作小组的主要障碍似乎是在协议的国际制度生效以前对月球自然资源,包括根据这些自然资源为人类共同遗产的原则对这种自然资源适用的财产权可以允许采取的行动意见上的不一致。有些代表团认为在确立关于开发月球和其他天体的自然资源的国际制度以前,只应当许可从事科学目的的活动。其他代表团则认为除了为科学目的利用之外,也应允许为其他实验目的而利用。但是有些代表团认为在确立国际制度以前任何供和平用途的开发都应允许。

* 委员会报告第24段所提到的附件。

④ 有关草案案文见附录A,该附录已依照委员会的决定予以复印(见A/AC.105/PV.130)。

⑤ 有关草案案文见附录“A”三和四。

3. 关于登记公约草案^③,经对法律小组委员会所未解决的两个问题即列入覆核条款问题和规定对外空物体加标志的问题加以讨论。在上述非正式小组举行审议的期间,对覆核条款^④的案文达成了协议,接着并经工作小组核准。

4. 工作小组讨论了一个包含自愿标志规定并且听任登记国自由决定是否向秘书长提供关于加标志的情报的案文^⑤,并且议定将这个案文提送各国政府考虑。但是,对这个案文并没有达成共同意见,因为好些代表团主张任何有关标志的规定应当具有强制性,并且是公约的一个不可缺少的成分。也有人认为宜于列入一条,规定制造外空物体时应在其内部或外部加上标志,并规定把这个事实通知联合国秘书长。有人提出另一个意见说,这个公约不应当包含任何有关标志的规定,因为在目前或者在可以预见的将来还没有一个在经济上行得通或者在技术上办得到的标志制度。有人表示一个合理的折衷办法也许是通过一项非强制性的标志规定,但是规定必须向秘书长提供有关这种标志的情报。工作小组里于是有人建议将附在这份报告后面的登记公约案文转送大会第二十八届会议审议,这样可以容许有意对公约草案保留立场的代表团保留他们的立场。但是对于这个程序并没有达成协议,因为有些代表团认为这事应当送交法律小组委员会在其一九七四年的会议中作进一步的审议。但是,有些代表团则希望在大会第二十八届会议期间能够找到一个可以为大家接受的关于标志的案文,这将使大会可以通过关于登记的公约草案。

③ 有关草案案文见附录“B”,该附录经依照本附件第5段予以复印。

④ 附录“B”第八条之二。

⑤ 附录“B”第三条之二。

5. 本报告后面附有法律小组委员会第二工作小组第十二届会议所通过的标题、序言和十条条款的案文，本委员会非正式工作小组所通过的覆核条款的案文以及上文第2段所提及、非正式磋商所拟定并提送各会员国政府考虑的关于标志的案文。

关于月球的条约草案

一. 法律小组委员会一九七二年报告
内所载的案文 (A/AC.105/101, 第21段)

本条约缔约各国,

注意到各国在月球[和其他天体]的探索和利用方面所获得的成就^①

认识到构成地球的天然卫星的月球在探索外层空间方面担当着重大的任务,

决心在平等基础上促成各国在探索和利用月球[和其他天体]方面合作的进一步发展,

切望不使月球[和其他天体]成为国际冲突的场所,

回顾关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的条约,关于援救宇宙航行员、送回宇宙航行员及送回射入外层空间物体的协定,及外空物体所造成损害的国

** 关于各代表团的立场,它们提出的保留、解释和提案,可参看委员会的报告(特别是文件A/8720)和逐字记录,以及法律小组委员会的报告(特别是文件A/AC.105/101和A/AC.105/115)和简要记录。

① 有人提议为了希望可以删除“其他天体”一语,本条约似可列入大旨如下的一项规定:

“本条约各项规定应一併适用于月球以外的天体,直至其他条约对特定天体作出规定时为止。在其他条约已设有此种规定的限度内,本条约应即停止适用于此类天体。”

际责任公约,

考虑到对于此类有关月球(和其他天体)的国际文书的各项规定必须参酌外层空间的探索和利用的继续进展,加以阐释和发挥,爰议定条款如下:

第一条

1. [本条约所用:

(一) “天体”一词包括地球以外的所有自然天体,

(二) “月球和其他天体”一语包括环绕天体的轨道或射向或环绕天体的其他射体行径.

2. 本条约不适用于循自然方式到达地球表面的地球外物质.

第二条

1. 在月球(及月球周围空间)[及其他天体]上的[探索和利用方面的]活动应依照国际法,包括联合国宪章在内,为维持国际和平与安全并增进国际合作与谅解而进行.

2. 依照联合国宪章在月球(和其他天体)上使用武力或以武力相威胁,或从事任何其他敌对行为或以敌对行为相威胁概在禁止之列. 利用月球(或其他天体)对地球(月球)或其他天体、外空机、外空机或人为外空物体的人员实施任何此类行为或从事任何此类威胁,也应同样禁止.

第三条

1. 月球(和其他天体)应供全体缔约国专为和平目的而使用.

2. 缔约各国不得在环绕月球(或其他天体)的轨道上或射向或环绕月球(或其他天体)的射体行径上,放置载有核武器或任何其他种类的大规模毁灭性武器的物体,或在月球(或其他天体)之上或

之中放置或使用此类武器^⑥

3. 在月球(和其他天体)上应禁止建立军事基地、军事装置及防御工事,试验任何类型的武器及举行军事演习。但不禁止为科学研究或为任何其他和平目的而使用军事人员;也不禁止使用为和平探索和利用月球(和其他天体)所必要的任何装备或设备。

第四条

1. 月球(和其他天体)的探索和利用应是全体人类的事情(它们的天然资源的开发)并应为谋所有国家的福泽和利益而进行,不问其经济或科学发展的程度如何。应依照联合国宪章,充分注意今代与后代人类的利益,以及增进较高生活水准与经济和社会进步和发展的需要^⑦。

2. 缔约各国应遵循合作和互助原则从事一切有关探索和利用月球(和其他天体)的活动。按照本条约的国际合作应尽量扩大范围,可在多边基础上、双边基础上、或透过政府间国际组织进行。

3. 缔约各国应在实际可行的范围内尽量将它们在探索和利用月球(和其他天体)方面的活动告知秘书长以及公众和国际科学界。无论如何,它们应将每一次(完成的)飞往月球(和其他天体)的任务的时间、目的、位置、轨道参数期间和结果,特别是由于进行此种任务而产生的科学结果公佈。如果一次飞行任务的期间延续至六十天以上,应将进行任务的情报每隔三十天公佈一次。如飞行任务延续至六个月以上,则在六个月以后,只须将这方面的重要补充情报公佈^⑧。

⑥ 某些代表团对这一款保留立场。

⑦ 本款的最终位置以后再行决定。

⑧ 某些代表团对将飞往天体的任务事先通知的问题保留它们的立场。

4. 如一个缔约国获知另一缔约国计划同时在月球或其他天体上的同一区域或环绕月球或其他天体的同一轨道或射向或环绕月球或其他天体的同一行径进行活动时,应立即将其自己进行活动的时间和计划通知该缔约国。

第五条

1. 所有缔约各国都有不受任何种类的歧视在平等基础上依照国际法在月球(和其他天体)上从事科学研究的自由。

2. 缔约各国为促进本条约规定的实现而进行科学研究时,应有权在月球(和其他天体)上采集并移走它(它们)的矿物和其他物质的标本。此类标本应听任促使采集的缔约各国自由处置,各该国并可为科学目的而使用。缔约各国应顾到宜否将此类标本的一部分供给感兴趣的其他缔约国和国际科学界作科学研究之用。缔约各国在进行科学研究时,也可使用适当数量的月球(或其他天体)的矿物和其他物质以支援它们的任务。

3. 缔约各国同意于派遣人员前往月球(或其他天体)或在其上建立装置时,在实际可行的范围内宜尽量交换纠察和其他人员。

第六条

1. 缔约各国在探索和利用月球(及其周围空间)(及其他天体)时,应采取措施,防止不论由于使此种环境发生不利变化,由于引入环境外物质使(其(它们的)环境受到有害沾染,或以其他方式破坏(其(它们的)环境的现有均衡状态。缔约各国也应采取措施防止由于引入地球外物质或以其他方式使地球环境受到有害影响。

2. (凡计划进行飞往月球(及其他天体)任务的缔约各国应将为尽量减少破坏(这些天体)环境的现有均衡状态所采取的措施通知秘书长。此类报告应包括射体行径、飞行最近途径距离和为控

制外空机外部和内部的微生物而采取的特定措施。]

3. [缔约各国应将在月球(或其他天体)上或环绕这些天体的轨道或其他射体行径中放置辐射物质的计划通知秘书长,并应就放置后发生的情况和影响发出类似的通知。]

4. 缔约各国应就月球[及其他天体]上具有特殊科学重要性的地区向其他缔约国和秘书长提出报告,以便在不损害本条约其他缔约国权利的前提下,考虑将这些地区指定为国际科学保护区并对这些地区商定特别保护办法。

第七条

1. 缔约各国得在月球[及其他天体]的表面或表面之下[及周围空间]的任何地点进行其探索和利用的活动,但须遵守本条约的其他规定。

2. 为了这些目的,缔约各国特别可以:

(a) 在月球[及其他天体]上降落及从月球[此种天体]发射外空物体,并将它们放置在环绕月球的轨道上;

(b) 将它们的人员、外空载气、装备、设备、站所和装置放置在月球[及其他天体]的表面或表面之下[及月球周围空间]的任何地点。

人员、外空载器、装备、设备、站所和装置得在月球[及其他天体]的表面或表面之下[及月球周围空间]自由移动或自由被移动。

3. 缔约各国依据本条第一款和第二款进行的活动不应妨碍其他缔约国在月球[及其他天体]上的活动。发生此种妨碍时关系缔约各国应依照第十六条规定进行磋商。

第八条

1. 缔约各国得在月球[及其他天体]上建立配置人员及不配

置人员的站所。建立站所的缔约国应只使用为站所进行业务所需要的地区，并应立即将该站所的位置和目的通知秘书长。以后每隔一年该缔约国应同样将站所是否继续使用及其目的有否变更通知秘书长。

2. 设置站所应不妨碍依照本条约及关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的条约第一条规定在月球(及其他天体)上进行活动的其他缔约国的人员、载器和装备自由进入月球所有地区。

第九条

1. 缔约各国应采取一切切实可行的措施,保护在月球上及(其他天体)上的人的生命和健康。为此目的,缔约各国应视在月球上(及其他天体)上的任何人为《关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的条约》第五条所称的宇宙飞行员,并视其为《关于援助宇宙飞行员、送回宇宙飞行员及送回射入外层空间物体的协定》所称外空机人员的一部分。
2. 缔约各国应以其站所、装置、载器及其他设备供月球上(或其他天体)上遭难人员避难之用。
3. 缔约各国应将其在外层空间包括月球及其他天体所发现的可能危及人类生命或健康的任何现象以及任何有机生命迹象,通知联合国秘书长、公众和国际科学界。

第十条[©]

1. {月球及(其他天体)}的自然资源应为全体人类的共同遗产。
2. 各国、各政府间国际组织或非政府国际组织,各具有法人地位或不具有法人地位的国内组织,或自然人,不得主张以月球(或其他天体)的表面或表面下层为其财产。在月球(或其他天体)表面或表面下方安置人员、外空载器、装备、设备、站所和装置,包括与月球(或其他天体)表面或表面下层相连接的构造物在内,不得认为对月球(或其他天体)表面或表面下层某部分设定所有权。
3. {月球(或其他天体)}表面或表面下层的某部分不得作为各国、各政府间国际组织及非政府国际组织,或具有法人地位或不具

© 本条文以后可能加以补充。

有法人地位的各国内组织之间彼此让与、交换、转移、买卖、租赁、租借、赠与或任何其他安排或交易的对象,亦不得作为各自然人间彼此安排或交易的对象。]

4. [本条约缔约各国,念及利用月球及其他天体资源如成为事实时促进经济进展和鼓励投资及有效开发的需要,承认在这一领域缔结各种协定的重要性。为此目的,保管本条约的各国政府于其接到缔约各国三分之一的通知,认为实际利用月球或其他天体资源可能于随后两年内开始或者已经开始时,应立即召开全体缔约国会议,以期谈判如何使国际间分享利用此等资源所获利益的安排。]

第十一条

1. 缔约各国对其在月球[及其他天体]上的人员、载器、装备、设备、站所和装置应保有管辖权和控制权。外空载器、装备、设备、站所及装置的所有权不因它们存在于月球[或其他天体]上而受影响。^④

2. 凡在预定位置以外的处所发现的载器、装置及装备或其组成部分应依照《关于援救宇宙飞行员、送回宇宙飞行员、及送回射入外层空间物体的协定》第五条处理。

3. 缔约各国如遇足以威胁人类生命的紧急情况,得使用其他缔约各国在月球[或月球周围空间][或其他天体]上的装备、载器、装置、设备或供应品。此种使用情形应迅速通知联合国秘书长或有关缔约国。

④ 若干代表团对于提及设备、站所和装置时所用所有权字样保留他们的立场。

第十二条

一个缔约国获悉并非其本国所发射的外空物体在月球(或其他天体)上坠毁强迫着陆或其他非出自本意的着陆时,应迅速通知发射的缔约国和联合国秘书长。

第十三条

1. 本条约缔约各国对于其本国在月球(和其他天体)上的各种活动应负国际责任,不论此等活动系由政府机构进行或由非政府团体进行,并应保证其本国活动系遵照本条约内所列规定实行。缔约各国应保证它们所管辖的非政府团体只有在该管缔约国的授权和继续监督之下方可在月球(及其他天体)上从事各种活动。

2. [除《关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的条约》第七条的规定外,一个缔约国对于因其行为或不行为,或因其留驻月球上人员的行为或不行为,致使其他缔约国在月球上的财产或人员蒙受损害时,应负赔偿责任,但经证实此等损害并非由于该国或其留驻月球上人员的过失而发生者,不在此限。]

第十四条

除第十八条至第二十一条外,凡在本条约内提及国家时,应视为适用于进行外空活动的任何政府间国际组织,但该组织须声明接受本条约内所规定的权利和义务,并且该组织的多数会员国须为本条约及《关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的条约》的缔约国。为本条约缔约国的任何此等组织的会员国应采取一切适当步骤,以保证该组织依照上述规定发表一项声明。

第十五条

缔约各国间遇有对本条约各项规定的解释(或适用)发生任何意见分歧时,应斟酌情形参照《关于各国从事探索及利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的条约》、《关于援救宇宙飞行员送回飞行员及送回射入外层空间物体的协定》和《空间物体造成损害的国际责任公约》^⑦予以解决。

第十六条

1. 每一缔约国得查明其他缔约各国从事探索及利用月球(和其他天体)的活动确是符合本条约的规定。为此目的,在月球上的一切外空载器、装备、设备、站所和装置应对其他缔约国开放。各该其他缔约国应于合理期间事先发出计划参观的通知,以便举行适当磋商和采取最周全的预防措施,以确保安全并避免干扰所要参观的设备内的正常操作。为实行本条,任何一个缔约国得使用其自己的手段,亦可在任何其他缔约国的全面或局部协助下,或经由联合国体制内的适当国际程序,并遵照宪章采取行动。

2. 一个缔约国如有理由相信另一缔约国未能履行依照本条约所负的义务或相信另一缔约国妨害其在本条约规定下所享有的权利时,得要求与该国举行磋商。接获此种要求的缔约国应立即开始磋商,不得迟延。任何其他缔约国要求参加磋商者应有权照办。每一参加此等磋商的缔约国应寻求一项可以互相接受的任何争议的解决办法并应体念所有缔约各国的权利和利益。上项磋商结果应通知联合国秘书长,秘书长并应将所获情报转送一切有关缔约国。

⑦ 澳大利亚代表团对本条保留其立场。

3. 如果磋商结果未能导致一项可以互相接受而又适当顾及所有缔约各国权利和利益的解决办法,有关各国应采取一切措施,以他们所选择的并且适合争端的情况和性质的其他和平方法解决这项争端。如果开始磋商发生困难或磋商结果未能导致一项可以互相接受的解决办法,任何缔约国得无须征求任何其他有关缔约国的同意,商请联合国秘书长加以协助,以求解决争端。一个缔约国如与另一有关缔约国并不保持外交关系,则应自行抉择由其本身出面参加磋商或经由另外的缔约国或秘书长为居间人参加磋商。

第七条

本条约在生效五年以后的任何时候,经缔约各国三分之一的请求并经多数缔约国的同意,应即召开缔约国会议,从事修订本条约。

第八条

1. 本条约应听由一切国家签字。在本条约按照本条第三款生效以前尚未签字于本条约的任何国家得随时加入本条约。

2. 本条约应经各签字国批准。批准书和加入书应交存现经指定为保管国政府的...政府。

3. 本条约应在五国政府包括经本条约指定为保管国政府的各国政府交存批准书后开始生效。

4. 对于本条约生效后交存批准书或加入书的国家,本条约应自其交存批准书或加入书之日起开始生效。

5. 保存国政府应将每一签字日期,每一交存批准或加入本条约文书的日期,本条约生效日期,和其他通知事项迅速告知所有签字国和加入国。

6. 本条约应由保管国政府遵照联合国宪章第一百零二条办理登记。

第十九条

任何缔约国均得对本条约提出修正案。修正案对于每一接受修正案的缔约国在多数缔约国接受修正案时发生效力，嗣后对于其余每一缔约国在该缔约国接受修正案之日发生效力。

第二十条

任何缔约国得在本条约生效一年后以书面通知保管国政府退出本条约。退出条约应在接到该通知之日起一年后发生效力。

第二十一条

本条约应交存保管国政府的档案库，其中文、英文、法文、俄文及西班牙文本同样作准。保管国政府应将本条约经正式核对的副本分送各签字国和加入国政府。

为此，下列签字人，经正式授权，签字于本条约，以昭信守。

公曆一九七...年...月...日订于...市，共...份。

二. 法律小组委员会一九七三年报告内 所载条款原文 (A/AC.105/115, 第17段)

第二条第一款

月球上的一切活动，包括探索和利用月球在内，应依照国际法，特别是联合国宪章进行，并计及大会为维持国际和平及安全与促进国际合作及互相谅解于一九七〇年十月二十四日所通过的《各国依联合国宪章建立友好关系及合作之国际法原则宣言》，同时须充分注意所有其他缔约各国的对应利益。

第四条第三款

缔约各国应于最大切实可行的范围内尽量将其有关探索和利用月球的活动通知联合国秘书长以及公众和国际科学界。关于每次飞往月球任务的时间、目的、位置、轨道参数和期间的情报应予以公布，而关于每次飞行任务结果，包括科学结果在内的情报则应于完成飞行任务后提供各方。如果一次飞行任务的期间延续至六十天以上时，应将进行飞行任务的情报每隔三十天公布一次。如飞行任务延续至六个月以上，则在六个月以后只需将这方面的重要补充情报公布（通知秘书长的时间细节问题尚待解决）。

第六条

1. 缔约各国从事探索和利用月球时，应采取措施，防止不论由于使此种环境发生不利变化，由于引入环境外的物质而使此种环境受到有害沾染，或以其他方式破坏月球环境的现有均衡状态。缔约各国也应采取措施防止由于引入地球外物质或以其他方式使地球环境受到有害的影响。

2. 缔约各国应将其依照本条第一款所采取的措施告知联合国秘书长，并应将其所有放置在月球上的放射性物质和放置此种物质的目的通知秘书长（告知和通知秘书长的时间细节问题尚待解决）。

...

4. 缔约各国应就月球上具有特别科学重要性的地区向其他缔约国和秘书长提出报告，以便在不损害其他缔约国权利的条件下，考虑将此等地区指定为国际科学保留区，并于与联合国的各主管机关磋商后，议定此等地区的特别保护办法。

第九条第三款

缔约各国应将其在外层空间包括月球及其他天体在内所发现的可以危及人类生命或健康的任何现象,以及任何有机生命迹象,立即通知联合国秘书长以及公众和国际科学界。

第十三条第二款

缔约各国承认,由于月球上活动更加广泛的结果,势须于《关于各国从事探索及利用外层空间包括月球和其他天体的活动所应遵守原则的公约》和《外空物体所造成损害的国际责任公约》的规定外,另订关于在月球上遭受损害的赔偿责任的详细办法,并且同意于缔约各国三分之一如此请求时,即应由各保管国政府召开本条约缔约各国会议从事拟订此种办法。

三. 法律小组委员会一九七三年报告附件内所载 的有关第十条的案文(A/AC.105/115 附件一第37页)

1. 月球不得由国家依据任何主权主张,凭藉使用或占领,或以任何其他方法据为己有。

2. 月球表面或其表面下层,或照第五条第二款所规定的月球表面及其表面下层的各部分和自然资源,均不得成为任何国家、政府间国际组织或非政府国际组织、国内组织或非政府团体的财产,或任何自然人的财产。在月球表面上或表面下方放置人员、外空载器、装备、设备、站所和装置,包括和月球表面或表面下层相连接的建筑物在内,不应因此设定对于月球表面或月球表面下层或其任何地区的所有权。

上列规定不妨害本条第四款内所指的国际制度。

3. 缔约各国在本条规定的条件下,享有探索及利用月球包

括开发其自然资源的平等权利,不得有任何种类的歧视。

4. 缔约各国承诺于开发月球自然资源成为可以实行时,建立一种管理这种开发的国际制度。

5. 所拟建立的国际制度的主要目的应为确保月球自然资源的有秩序的安全的开发及合理的经营,扩大利用月球自然资源的机会,和确定所有国家公平分享由此所获的利益而同时特别考虑到发展中国家的利益和需要。

6. 经缔约各国三分之一的请求,应由条约保管国政府召开全体缔约国会议,以便根据月球自然资源为人类共同遗产的原则实施本条第四款的规定。

7. 在月球上不得对其自然资源进行可能与本条第五款内所规定建立的国际制度的目的不相符合的活动。

四. 奥地利: 有关第十条的提议(A/AC.105/L.74)

1. 月球及其他天体不得由国家依据任何主权主张凭藉使用或占领,或以任何其他方法据为己有。

2. 无论月球或其他天体的表面或表面下层,或是其任何部分或原地蕴藏的自然资源,均不得成为任何国家、政府间国际组织或非政府国际组织、国内组织、或任何自然人所组成的非政府团体的财产。在月球或其他天体的表面或表面以下放置人员、外空载器、装备、设备、站所和装置,包括与其表面或表面下层相连接的构造物在内,不得认为对月球或其他天体表面或表面下层或其任何地区设定所有权。

上列规定不妨害本条第四款内所指的国际制度。

3. 缔约各国在本条规定的条件下,享有探索和利用月球及

其他天体的平等权利不得有任何种类的歧视。

4. 缔约各国承诺于开发月球及其他天体的自然资源成为可行时,建立一种管理这种开发的国际制度,包括适当程序在内。

5. 为便于建立本条第四款内所提到的国际制度起见,缔约各国应在切实可行的范围内,尽量将其在月球上或其他天体上可能发现的任何自然资源告知联合国秘书长以及公众和国际科学界。

6. 所拟建立的国际制度的主要目的应为确保月球和其他天体自然资源的有秩序的安全的开发及合理的经营,扩大利用此种自然资源的机会,和确定所有缔约各国公平分享由此所获的利益,而同时特别考虑到发展中国家的利益和需要。

7. 有关月球或其他天体自然资源的一切活动,应以合于本条第六款载明的所拟建立的国际制度的目的的方式进行。

8. 经缔约各国三分之一的请求,应由条约保管国政府召开全体缔约国会议,以便根据月球及其他天体自然资源为人类共同遗产的原则实施本条第四款的规定,但须适当顾及本条约第五条第二款的各项规定。

关于登记射入外层空间物体的公约草案

序 言

本公约缔约各国，
承认全体人类为和平目的而促进探索及利用外层空间的共同利益，

回顾到关于各国探索和利用外层空间包括月球和其他天体在内的活动所应遵守原则的条约内曾确认各国对其本国在外层空间的活动应负国际责任并提到射入外空的物体登记有案的国家，

又回顾到关于援救宇宙飞行员送回宇宙飞行员及送回射入外层空间物体的协定规定一个发射当局对于其射入外层空间而为另一缔约国获得的物体，经请求时应在交还前提供证明的资料。

再回顾到外空物体所造成损害的国际责任公约精密规定了关于发射国家对其外空物体造成的损害所负责任的国际规则和程序，

注意到关于建立探索及利用月球[和其他天体]的国际法律制度有关的有关月球[和其他天体的条约]，

盼望根据关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其

*** 关于各代表团的立场、保留意见、解释和提议，应查阅委员会的报告(特别是文件A/8720)和全文记录以及小组委员会的报告(特别是文件A/AC.105/101和文件A/AC.105/115)和简要记录。

他天体在内的活动所应遵守原则的条约,拟订由发射国登记其射入外层空间物体的规定,

还盼望在强制的基础上设置一个由联合国秘书长保持的射入外层空间物体总登记册,

也盼望为缔约各国提供另外的方法和程序,藉以为着本公约所宣示的目的帮助辨认外空物体,

相信一种强制性的登记射入外层空间物体的制度,将特别可以帮助辨认此等物体,并有助于管理探索和利用外层空间的国际法的施行和发展,

兹协议如下:

第一条

为了本公约的目的:

(a) “发射国”一词是指

(一) 一个发射或促使发射外空物体的国家;

(二) 一个从其领土上或设备发射外空物体的国家。

(b) “外空物体”一词包括一个外空物体的组成部分以及外空物体的发射载器及其零件。

(c) “登记国”一词是指一个依照第二条将外空物体登入其登记册的发射国。

第二条

1. 发射国在发射一个外空物体进入或越出地球轨道时*,

* 本公约草案各条中所用“进入或越出地球轨道”一词,是袭用大会第一七二-B(十六)号决议内所用的术语。可是一个代表团认为应进一步考虑该词在一切正式语文中的翻译问题。

应以登入其所须保持的适当登记册的方式登记该外空物体。每一发射国应将其设置此种登记册情事通知联合国秘书长。

2. 任何此种外空物体有两个以上的发射国时,各该国应联合决定由其中的那一国依照本条第一款登记该外空物体,同时注意到关于各国从事探索和利用外层空间包括月球和其他天体在内的活动所应遵守原则的条约第八条的规定,并且不得妨害各发射国间就外空物体及外空物体上任何人员的管辖和控制问题所缔订的或将来缔订的适当协定。

3. 每一登记册的内容项目和保持登记册的条件应由有关的登记国决定。

第三条

1. 每一登记国应在切实可行的范围内尽速向秘书长供给有关发射进入或越出地球轨道的每一个外空物体的下列情报:

- (a) 发射国或多数发射国的国名;
- (b) 一个适当的国际标志或登记号码;
- (c) 发射的日期、地域或设备;
- (d) 基本的轨道参数,包括:
 - (一) 波节周期,
 - (二) 倾斜角,
 - (三) 远地点,
 - (四) 近地点。
- (e) 外空物体的一般功能。

2. 一个登记国得随时向秘书长供给有关其发射进入或越出地球轨道的外空物体的其他情报。

3. 每一登记国应在切实可行的最大限度内, 尽速将其前曾提送情报的原在地球轨道内但现已不复在地球轨道内的外空物体通知秘书长。

[第三条之二]

无论如何, 当发射进入或越出地球轨道的一个外空物体具有适当的国际标志或登记号码时, 登记国 [如其认为有用时] 应将这一事实通知秘书长。在此种情形下, 秘书长应将这项情报连同依据第三条所提供的有关该外空物体的情报一併记入总登记册。

第四条

1. 秘书长应保持一个总登记册, 记录依照第三条所提供的情报。

2. 总登记册内所载情报应充分公开, 听任查阅。

第五条

本公约各项规定的施行如不能使一个缔约国辨认对该国或对其所辖任何自然人或法人造成损害或可能具有危险性或毒性的外空物体时, 其他缔约各国, 特别包括拥有空间监视和跟踪设备的国家, 应在可行的最大限度内响应该缔约国所提出或经由联合国秘书长代其提出、在公允和合理的条件下协助辨认该物体的请求。提出这种请求的缔约国应在可行的最大限度内提供关于引起这项请求的事件的时间、性质及情况等情报。给予这种协助的

安排应由有关各方协议商定。

第六条

1. 除本公约第七条至第十一条外,凡提及国家时,应视为适用于从事外空活动的任何政府间国际组织,但该组织须声明接受本公约规定的权利和义务,并且该组织的多数会员国须为本公约和《关于各国探索和利用外层空间包括月球和其他天体在内的活动所应遵守原则的条约》的缔约国。

2. 为本公约缔约国的任何这种国际组织的会员国,应采取一切适当步骤,保证该组织依照前款规定发表声明。

第七条

1. 本公约应由所有国家签字。凡在本公约按照本条第三款生效以前尚未签字于本公约的任何国家得随时加入本公约。

2. 本公约应经各签字国批准。批准书和加入书应交存兹经指定为保管国政府的苏维埃社会主义共和国联盟、大不列颠及北爱尔兰联合王国及美利坚合众国三国政府。

3. 本公约应在交存第五个批准书时发生效力。

4. 对于在本公约生效后交存批准书或加入书的国家,本公约应自其交存批准书或加入书之日起开始生效。

5. 保管国政府应将每一签字日期、每一交存批准和加入本公约文件的日期、本公约生效日期和其他通知事项,迅速告知所有签字国和加入国。

6. 本公约应由保管国政府遵照联合国宪章第一百零二条办理登记。

第八条

本公约任何缔约国得对本公约提出修正案。修正案对于每一接受修正案的缔约国应在多数缔约国接受该修正案时发生效力，嗣后对于其余每个缔约国应在该缔约国接受修正案之日发生效力。

第八条之二

本公约生效十年以后，应在联合国大会的临时议程内列入覆核本公约的问题，以便按照该公约过去施行情形，考虑其是否需要修订。但在本公约生效五年以后的任何时期，如经缔约各国三分之一的请求并征得多数缔约国的同意，应即召开缔约国会议覆核本公约。此种覆核应特别计及任何有关的技术发展情形。

第九条

本公约任何缔约国得在本公约生效一年以后以书面通知保管国政府退出本公约。退出公约应自接获该通知之日起一年后发生效力。

第十条

本公约应存交保管国政府的档案库，其中文、英文、法文、俄文及西班牙文本同样作准。保管国政府应将本条约经正式核对的副本分送各签字国和加入国政府。

为此，下列签字人，经正式授权，签字于本公约，以昭信守。

公历一九五——年——月——日订于——市，共——份。

如何购取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。
请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.