



大会

Distr.: Limited
8 May 2007
Chinese
Original: English

和平利用外层空间委员会
第五十届会议
2007 年 6 月 6 日至 15 日，维也纳

第五十届会议临时议程*

一. 临时议程

1. 会议开幕。
2. 通过议程。
3. 主席致词。
4. 一般性交换意见。
5. 维持外层空间用于和平目的的方式和方法。
6. 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）各项建议的执行情况。
7. 科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告。
8. 法律小组委员会第四十六届会议的报告。
9. 空间技术的附带利益：现况审查。
10. 空间与社会。
11. 空间与水。
12. 开展国际合作，促进将天基地理空间数据用于可持续发展。

* 由于委员会法律小组委员会 2007 年 3 月 26 日至 4 月 5 日举行的第四十六届会议的报告定稿日期推迟，本文件没有在十周规则要求的时间内提交。



13. 其他事项。
14. 委员会提交大会的报告。

二. 说明*

3. 主席致词

在委员会通过议程之后，和平利用外层空间委员会主席将按照拟议的工作安排致词，回顾自委员会第四十九届会议以来与委员会工作有关的事态发展。

4. 一般性交换意见

委员会开始其实质性工作时将首先一般性地交换意见。

5. 维持外层空间用于和平目的的方式和方法

大会在其 2006 年 12 月 14 日第 61/111 号决议第 36 段中请委员会继续作为优先事项审议维持外层空间用于和平目的的方式和方法，并就此向大会第六十二届会议提出报告；此外还同意委员会在审议该事项时，可根据美洲空间会议和非洲领导人空间科学和技术促进可持续发展会议得出的经验及空间技术在执行可持续发展问题世界首脑会议提出的各项建议方面可发挥的作用，继续考虑采取一些方法促进区域和区域间合作。

6. 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）各项建议的执行情况

大会在其 2004 年 10 月 20 日第 59/2 号决议中同意委员会应从第四十八届会议开始，在以后各届会议上继续审议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）各项建议的执行情况，直至委员会认为已取得具体成果。

大会在其第 61/111 号决议第 37 段中满意地注意到，委员会通过为可持续发展委员会所处理的专题领域作出贡献，在其执行第三次外空会议各项建议的工作与可持续发展委员会的工作之间建立了更加密切的联系。

委员会在其第四十九届会议上商定，科学和技术小组委员会全体工作组应在其第四十四届会议上对涉及可持续发展委员会拟于 2008-2009 年期间处理的问题的简明文件草稿进行第一次审查。¹ 全体工作组注意到秘书处将编写一份简明文件草稿的订正本供委员会第五十届会议审议，其中将列入截至 2007 年 3 月 30

* 说明和暂定工作日程表不属于拟由和平利用外层空间委员会通过的议程的一部分。

¹ 《大会正式记录，第六十一届会议，补编第 20 号》和更正（A/61/20 和 Corr.1），第 64 段。

日委员会成员国、联合国系统各实体和在委员会拥有常驻观察员地位的其他组织提出的各种意见。

大会在其第 61/111 号决议第 38 段中同意邀请秘书处经济和社会事务部可持续发展司司长参加委员会的各界会议，以便请其向委员会说明委员会如何能以最佳方式协助可持续发展委员会的工作；并且同意，秘书处外层空间事务厅厅长应参加可持续发展委员会的各届会议，以提高认识和增进空间科学和技术促进可持续发展方面的惠益。

7. 科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告

依照大会第 61/111 号决议第 10 段的规定，科学和技术小组委员会第四十四届会议审议了下述实质性项目。

联合国空间应用方案

科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告载有对 2006 年和 2007 年联合国空间应用方案及其活动的审查（A/AC.105/890，第 31-41 段）。小组委员会建议核准 2007 年的拟议活动方案（A/AC.105/890，第 41 段）。外层空间事务厅将向委员会简要介绍 2008 年的拟议活动。

依照大会第 61/111 号决议第 13 段的规定，小组委员会重新召集了其全体工作组，该工作组除其他外审议了联合国空间应用方案。小组委员会核可了全体工作组的报告，包括其对空间应用方案的审议情况（A/AC.105/890，第 30 段和附件一第 3 和 4 段）。

大会在其第 61/111 号决议第 19 段中同意，联合国附属各空间科学和技术教育区域中心应继续每年向委员会提交活动报告。

大会在其第 61/111 号决议第 42 段中同意，委员会应继续审议关于国际卫星搜索救援系统活动的报告，以此作为其在题为“科学和技术小组委员会的报告”的议程项目下审议联合国空间应用方案的工作之一，并请会员国就其关于该系统的活动提出报告。

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）各项建议的执行情况

科学和技术小组委员会第四十四届会议对第三次外空会议各项建议的执行情况这一议程项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 55-67 段）。

依照大会第 61/611 号决议第 13 段的规定，小组委员会请全体工作组审议第三次外空会议各项建议的执行情况。小组委员会核可了该工作组关于第三次外空会议各项建议执行情况的建议（A/AC.105/890，第 56 段和附件一第 5-14 段）。

与卫星遥感地球有关的事项，包括为发展中国家应用此项技术和对地球环境的监测

科学和技术小组委员会第四十四届会议对这一项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 68-78 段）。

空间碎片

科学和技术小组委员会第四十四届会议根据其第四十二届会议通过的工作计划（A/AC.105/848，附件二，第 6 段），审议了关于空间碎片的议程项目。小组委员会第四十四届会议对空间碎片的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 79-101 段）。

科学和技术小组委员会第四十三届会议商定，应于 2006 年在国家一级分发由空间碎片工作组编写的空间碎片缓减准则草案，以争取各国同意在小组委员会第四十四届会议上核准该准则（A/AC.105/869，第 103 段）。小组委员会第四十四届会议通过了其空间碎片缓减准则（A/AC.105/890，第 99 段和附件四）。

在外层空间使用核动力源

科学和技术小组委员会第四十四届会议根据其 2003 年第四十届会议通过（A/AC.105/804，附件三）并经其 2005 年第四十二届会议修订（A/AC.105/848，附件三）的工作计划，审议了关于在外层空间使用核动力源的议程项目。小组委员会有关这一项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 102-114 段）。

依照大会第 61/611 号决议第 15 段的规定，小组委员会在其第四十四届会议上重新召集了其在外层空间使用核动力源问题工作组。小组委员会核可了该工作组的报告（A/AC.105/890，第 112 段和附件二）。

该工作组在小组委员会第四十四届会议期间，修订并最后审定了其题为“制定关于计划中和目前可预见的核动力源外层空间应用所涉安全问题的目标和建议的国际技术性框架”的报告（A/AC.105/C.1/L.289/Rev.1）。

小组委员会第四十四届会议核可了该工作组的建议，即为了编写并出版关于外层空间核动力源应用问题的安全框架，应当以设立一个由小组委员会和国际原子能机构（原子能机构）代表组成的联合专家组的方式，在小组委员会和原子能机构之间建立伙伴关系。在这方面，小组委员会核可了工作组提出的 2007-2010 年新工作计划（A/AC.105/890，第 113 段）。

近地天体

科学和技术小组委员会第四十四届会议根据其第四十一届会议通过（A/AC.105/823，附件二，第 18 段）并经其第四十二届会议修订（A/AC.105/848，附件一，第 20 段）的工作计划，审议了关于近地天体的议程项目。

小组委员会第四十四届会议对近地天体议程项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 115-125 段和附件三）。

依照大会第 61/111 号决议第 16 段，小组委员会在其第四十四届会议上设立了一个近地天体问题工作组。小组委员会核可了近地天体问题工作组的报告，其中包括该工作组 2008-2010 年期间的工作计划（A/AC.105/890，第 125 段和附件三）。

借助空间系统的灾害管理支助

科学和技术小组委员会第四十四届会议按照其第四十一届会议通过（A/AC.105/823，附件二）并经其第四十二届会议修订（A/AC.105/848，附件一）的三年期工作计划，审议了关于借助空间系统的灾害管理支助议程项目。小组委员会有关这一项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 126-142 段）。

小组委员会满意地注意到大会在其 2006 年 12 月 14 日第 61/110 号决议第 6 段中，决定在联合国内部设立一个方案，以向所有国家和所有相关国际和区域组织全面提供与灾害管理有关的所有类型的天基信息和服务。

小组委员会注意到大会在其第 61/110 号决议第 15 段中，同意将该方案命名为联合国灾害管理和应急天基信息平台，并作为外层空间事务厅厅长领导下的一个方案来执行。

小组委员会商定，在外层空间事务厅为实施该新方案而采取的步骤中，将编写一份概述灾害管理和应急天基信息平台成立背景的报告供委员会第五十届会议审议（A/AC.105/890，第 137(f)段）。

2007 国际太阳物理年

科学和技术小组委员会第四十四届会议根据其第四十二届会议通过的三年期工作计划（A/AC.105/848，附件一），审议了关于 2007 国际太阳物理年的议程项目。小组委员会有关这一项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 143-158 段）。

审查地球静止轨道的物理性质和技术特征、地球静止轨道的利用和应用，除其他外包括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，同时特别考虑到发展中国家的需要和利益

依照大会第 61/611 号决议第 10 段，科学和技术小组委员会在其第四十四届会议上继续作为单一讨论议题/项目而对该议程项目进行了审议。小组委员会关于该项目的审议情况见其报告（A/AC.105/890，第 159-167 段）。

科学和技术小组委员会第四十五届会议临时议程草案

依照大会第 61/111 号决议第 10 段和第 13 段，科学和技术小组委员会在其第四十四届会议上请全体工作组对其第四十五届会议的临时议程草案进行审议。小组委员会核可了全体工作组有关该临时议程草案的建议，这些建议载于全体工作组的报告（A/AC.105/890，第 170 段和附件一第 22 段）。

全体工作组商定就空间研究委员会（空间研委会）和国际宇宙航行联合会（宇航联合会）年度专题讨论会和关于加强工业伙伴关系专题讨论会（工业专题讨论会）的日程安排采取新做法。因此，由外层空间事务厅组办的工业专题讨论会将每隔一年举行一次。在不举行工业专题讨论会的年份，空间研委会和宇航联合会将轮流组办专题讨论会。

全体工作组商定，将于 2008 年组织召开工业专题讨论会，议题为“新兴航天国家的空间工业”。全体工作组还商定，该专题讨论会将在小组委员会第四十五届会议第一周期间举行（A/AC.105/890，附件一，第 24 和 25 段）。

8. 法律小组委员会第四十六届会议的报告

依照大会第 61/111 号决议第 4 段的规定，法律小组委员会第四十六届会议审议了下述实质性项目。

联合国五项外层空间条约的现况和适用情况

法律小组委员会第四十六届会议继续对关于联合国五项外层空间条约的现况和适用情况的议程项目进行了审议。小组委员会对该项目审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 32-46 段）。

依照大会第 61/111 号决议第 6 段的规定，小组委员会重新召集了联合国五项外层空间条约现况和适用情况工作组。小组委员会核可了该工作组的报告（A/AC.105/891，第 44 段和附件一）。

小组委员会核可了将该工作组任务期限再延长一年的建议。商定 2008 年小组委员会第四十七届会议将审查此期限之后是否需要再延长该工作组的任务期限（A/AC.105/891，第 45 段）。

国际组织有关空间法的活动的情况

法律小组委员会第四十六届会议继续审议了国际组织有关空间法的活动的情况这一议程项目。小组委员会的审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 47-62 段）。

与外层空间的定义和划定和地球静止轨道的性质和利用有关的事项，包括审议在不妨碍国际电信联盟职能的情况下，确保合理和公平使用地球静止轨道的方法和途径

法律小组委员会第四十六届会议继续审议了该议程项目。小组委员会的审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 63-90 段）。

依照大会第 61/111 号决议第 7 段的规定，法律小组委员会重新召集了外层空间定义和划定工作组。小组委员会核可了该工作组的报告（A/AC.105/891，第 89 段和附件二）。

审查和可能修订《在外层空间使用核动力源的原则》

依照大会第 61/111 号决议，法律小组委员会第四十六届会议继续将关于审查和可能修订《在外层空间使用核动力源的原则》的议程项目作为供讨论的单个问题/项目进行了审议。小组委员会商定将该项目保留在其第四十七届会议的议程中。小组委员会对该项目审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 91-100 段）。

研究和审查有关《移动设备国际利益公约》空间资产特有事项议定书草案的发展情况

依照大会第 61/111 号决议，法律小组委员会第四十六届会议将研究和审查有关《移动设备国际利益公约》空间资产特有事项议定书草案的发展情况作为供讨论的单个问题/项目进行了审议。小组委员会商定将该项目保留在其第四十七届会议的议程中。小组委员会对该项目审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 101-118 段）。

各国和国际组织在登记空间物体方面的做法

依照大会第 61/111 号决议，法律小组委员会第四十六届会议继续按照小组委员会第四十二届会议商定的工作计划（A/AC.105/805，第 136 段）审议关于各国和国际组织在登记空间物体方面的做法的议程项目。小组委员会对该项目审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 119-132 段）。

根据该工作计划并依照大会第 61/111 号决议第 8 段的规定，小组委员会重新召集了各国和国际组织在登记空间物体方面的做法工作组。小组委员会核可了该工作组的报告（A/AC.105/891，第 128 段和附件三）。

小组委员会对该工作组在 2005-2007 年期间开展的工作表示赞赏。小组委员会尤其对工作组取得的成果即工作组结论要点表示满意（A/AC.105/891，附件三，附录）。小组委员会认为，这些结论要点将发挥重要的促进作用，有利于加强对《登记公约》的遵守并确立各国和国际组织在登记空间物体方面采用的共同做法（A/AC.105/891，第 130 段）。

小组委员会同意，该工作组报告的附录（A/AC.105/891，附件三）连同 A/AC.105/C.2/L.266 号文件第 18 段所载序言部分前六段，构成将提交大会的一项决议草案的基础，但有待委员会第五十届会议同意（A/AC.105/891，第 131 段）。

向和平利用外层空间委员会提出的关于拟由法律小组委员会第四十七届会议审议的新项目的提案

小组委员会第四十六届会议对该议程项目审议情况见其报告（A/AC.105/891，第 133-143 段）。小组委员会就其报告所载拟建议委员会列入小组委员会第四十七届会议议程的项目达成了一致意见（A/AC.105/891，第 138 段）。

9. 空间技术的附带利益：现状审查

大会在第 61/111 号决议第 43 段中请委员会在其第五十届会议上继续审议题为“空间技术的附带利益：现况审查”的议程项目。

10. 空间与社会

大会在第 61/111 号决议第 44 段中请委员会在其第五十届会议上，根据委员会第四十六届会议通过的工作计划，在题为“空间与社会”的议程项目下，继续审议 2004-2006 年期间重点讨论的特别专题“空间与教育”。²

按照该工作计划和委员会第四十九届会议的一致意见，委员会第五十届会议将采取下列行动：(a)制定明确、具体的行动计划，将外层空间主题纳入教育、加强空间知识教育、发展用于教育的空间手段以及确保空间服务促进实现普及教育方面的《千年发展目标》；(b)编写关于空间在教育中的作用及空间与教育的关系的简要文件，递交联合国教育、科学及文化组织大会。³

11. 空间与水

大会在第 61/111 号决议第 45 段中，同意委员会在其第五十届会议上继续审议题为“空间与水”的议程项目。

12. 开展国际合作，促进将天基地理空间数据用于可持续发展

大会在第 61/111 号决议第 48 段中，同意根据委员会第四十九届会议通过的一项多年工作计划，在其第五十届会议上审议一个新的项目，标题是“开展国际合作，促进将天基地理空间数据用于可持续发展”。⁴根据该工作计划，委员会第

² 同上，《第五十八届会议，补编第 20 号》（A/58/20），第 239 段。

³ 同上，《第六十一届会议，补编第 20 号》和更正（A/61/20 和 Corr.1），第 245 和 260 段。

⁴ 同上，第 301-303 段。

五十届会议将听取各成员国和观察员、区域和国际组织以及各非正式协调小组对其各自有助于可持续发展工作的天基地理空间信息活动进行专题介绍，其中包括联合国各区域空间科学和技术教育中心、对地观测工作组秘书处、地球观测卫星委员会、联合国教育、科学及文化组织和联合国粮食及农业组织。

13. 其他事项

委员会未来作用和活动

大会在第 61/111 号决议第 47 段中，满意地注意到委员会同意在其第五十届会议题为“其他事项”的议程项目下，审议委员会未来作用和活动问题，并注意到委员会主席可举行不限成员名额闭会期间非正式协商，以期向委员会提出其下届会议可以审议的内容。

委员会成员资格

科学和技术小组委员会第四十四届会议注意到瑞士申请成为委员会成员。该小组委员会还听取了玻利维亚观察员关于玻利维亚申请成为委员会成员的发言（A/AC.105/890，第 4 段）。委员会第五十届会议将就这些请求作出决定。

观察员地位

科学和技术小组委员会第四十四届会议注意到欧洲南半球天文研究组织请求在委员会享有常驻观察员地位（A/AC.105/890，第 6 段）。法律小组委员会第四十六届会议注意到非洲地图绘制和遥感组织请求在委员会享有常驻观察员地位（A/AC.105/891，第 7 段）。

委员会第五十届会议将就每项请求作出决定。

专题讨论会

大会在第 61/111 号决议第 46 段中同意在委员会第五十届会议期间举行一次“空间与水”专题讨论会。这次专题讨论会将于 2007 年 6 月 11 日下午举行。

空间探索活动专题小组讨论会

大会在第 61/111 号决议第 49 段中同意在委员会第五十届会议期间召开一次包括有私营部门参与的空间探索活动专题小组讨论会。该专题小组讨论会将于 2007 年 6 月 6 日下午举行。

其他事项

委员会不妨酌情讨论上述事项以外的事项。

附件

暂定工作日程表*

日期	议程		议程	
	项目	上午	项目	下午
2007 年 6 月 6 日， 星期三	1	会议开幕	4	一般性交换意见
	2	通过议程		空间探索活动专题小组讨论会
	3	主席致词		
	4	一般性交换意见		
2007 年 6 月 7 日， 星期四	4	一般性交换意见	4	一般性交换意见
	5	维持外层空间用于和平目的的方式和方法	5	维持外层空间用于和平目的的方式和方法
	6	第三次外空会议建议的执行情况	6	第三次外空会议建议的执行情况
2007 年 6 月 8 日， 星期五	5	维持外层空间用于和平目的的方式和方法	6	第三次外空会议建议的执行情况
	6	第三次外空会议建议的执行情况	7	科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告
	7	科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告	8	法律小组委员会第四十六届会议的报告
2007 年 6 月 11 日， 星期一	7	科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告	7	科学和技术小组委员会第四十四届会议的报告
	8	法律小组委员会第四十六届会议的报告	9	空间技术的附带利益：现况审查
	9	空间技术的附带利益：现况审查		空间与水专题讨论会
2007 年 6 月 12 日， 星期二	8	法律小组委员会第四十六届会议的报告	8	法律小组委员会第四十六届会议的报告
	9	空间技术的附带利益：现况审查	11	空间与水
	10	空间与社会	12	将天基地理空间数据用于可持续发展
	13	其他事项		
2007 年 6 月 13 日， 星期三	10	空间与社会	10	空间与社会
	11	空间与水	11	空间与水
	12	将天基地理空间数据用于可持续发展	12	将天基地理空间数据用于可持续发展

* 和平利用外层空间委员会第三十八届会议商定，将继续向各成员国提供暂定工作日程表，但不影响对具体议程项目审议的实际时间安排（《大会正式记录，第五十届会议，补编第 20 号》（A/50/20），第 169(b)段）。

日期	议程		议程	
	项目	上午	项目	下午
2007 年 6 月 14 日， 星期四	13	其他事项	13	其他事项
	12	将天基地理空间数据用于可持续发展	12	其他事项
	13	其他事项		
2007 年 6 月 15 日， 星期五	14	委员会提交大会的报告	14	委员会提交大会的报告