



大会

Distr.: Limited
27 November 2015
Chinese
Original: English

和平利用外层空间委员会
科学和技术小组委员会
第五十三届会议
2016年2月15日至26日，维也纳

临时议程说明

临时议程

1. 通过议程。
2. 选举主席。
3. 主席致词。
4. 一般性交换意见及介绍所提交的各国活动报告。
5. 联合国空间应用方案。
6. 在联合国可持续发展大会和 2015 年后发展议程背景下以空间技术促进社会经济发展。
7. 与卫星遥感地球相关的事项，包括对发展中国家的各种应用和地球环境监测。
8. 空间碎片。
9. 借助空间系统的灾害管理支助。
10. 全球导航卫星系统最新发展情况。
11. 空间天气。
12. 近地天体。
13. 在外层空间使用核动力源。
14. 外层空间活动的长期可持续性。

V.15-08485 (C) GP 181215 181215



请回收 The recycling symbol, consisting of three chasing arrows forming a triangle.

15. 在不妨碍国际电信联盟的作用的情况下，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五十四届会议临时议程草案。
17. 提交和平利用外层空间委员会的报告。

说明*

2. 选举主席

大会在题为“和平利用外层空间方面的国际合作”的第 70/82 号决议的第 31 段核可了 2016-2017 年期间委员会主席团及各小组委员会主席团的构成，并重申委员会及其小组委员会应在 2016 年各自届会上选出这一期间的主席团成员。

根据第 69/85 号决议第 29 段，以及秘书处外层空间事务厅 2014 年 9 月 15 日致委员会成员国的正式通信，V. K. Dadhwal（印度）和 Chiaki Mukai（日本）分别被提名为 2016 年和 2017 年科学和技术小组委员会主席职务的人选。

3. 主席致词

主席将致词，回顾自小组委员会第五十二届会议以来与其工作有关的各种动态。主席致词之后，小组委员会将安排工作日程。

4. 一般性交换意见及介绍所提交的各国活动报告

小组委员会将收到成员国提交的关于各自空间活动的书面年度报告（A/AC.105/1100 和 Add.1）。

5. 联合国空间应用方案

大会在第 70/82 号决议第 16 段核可了经由委员会核可的 2016 年联合国空间应用方案（A/70/20，第 79 段）。

小组委员会将收到空间应用专家的报告（A/AC.105/1107）。委员会还将收到下述文件：

(a) 2015 年 3 月 2 日至 6 日在日本福岡举办的“联合国/日本空间天气讲习班：来自国际空间天气举措仪器的科学和数据产品”的报告（A/AC.105/1096）；

(b) 2015 年 5 月 18 日至 22 日在俄罗斯联邦克拉斯诺亚尔斯克举办的联合国/俄罗斯联邦全球导航卫星系统应用讲习班的报告（A/AC.105/1098）；

* 本说明和暂定工作日程表（见附件）并非拟由小组委员会通过的议程的组成部分。

(c) 世界卫生组织和外层空间事务厅 2015 年 6 月 15 日和 16 日在日内瓦举办的空间科学和技术促进公共健康会议的报告 (A/AC.105/1099);

(d) 关于零重力仪器项目的报告 (A/AC.105/1108)。

6. 在联合国可持续发展大会和 2015 年后发展议程背景下以空间技术促进社会经济发展

大会在第 70/82 号决议第 8 段同意小组委员会应当重新召集其全体工作组。

委员会第五十八届会议核可了亚洲太平洋国家的一致意见，即 2016 年 V. K. Dadhwal (印度) 担任小组委员会主席，在此期间 Chiaki Mukai (日本) 将担任全体工作组主席，2017 年 Dadhwal 先生将继续担任全体工作组主席 (A/70/20, 第 195 段)。

大会在第 70/82 号决议第 14 段满意地注意到委员会第五十八届会议核可了 2018 年联合国探索与和平利用外层空间会议五十周年(“外空会议+50”)的工作计划，欢迎为筹备“外空会议+50”设立指导委员会，其组成包括由委员会及其附属机构的主席团成员构成的小组(“15 人小组”)、委员会及其附属机构各工作组主席，以及外层空间事务厅主任，并鼓励指导委员会酌情与其他专家合作。

全体工作组将继续审议“外空会议+50”的筹备工作，并将收到秘书处题为“联合国探索与和平利用外层空间会议五十周年：2018 年和平利用外层空间委员会、其科学和技术小组委员会及其法律小组委员会届会的主题”的说明 (A/AC.105/L.297)，该说明已提交委员会第五十八届会议。

全体工作组将继续审议空间与全球健康专家组的工作 (见 A/AC.105/1088, 附件一, 第 5-7 段)。

8. 空间碎片

大会在第 70/82 号决议第 10 和 11 段述及空间碎片问题。

小组委员会将收到秘书处介绍各国就空间碎片、载有核动力源的空间物体的安全及其与空间碎片碰撞相关问题进行的研究的一份说明，其中载有秘书处从各成员国和国际组织收到的资料，(A/AC.105/C.1/110)。

9. 借助空间系统的灾害管理支助

小组委员会将收到 2015 年 5 月 26 日至 28 日在德国波恩举行的“联合国/德国地球观测国际会议：应对危险社会可持续发展挑战的全球解决方案”的报告 (A/AC.105/1097)、关于联合国灾害管理与应急响应天基信息平台(天基信息平台)知识门户的最近进展的报告 (A/AC.105/1101)、2015 年 9 月 14 日至 16 日在北京举行的“联合国/中国利用天基技术进行灾害管理：推动落实《2015-2030 年仙台减少灾害风险框架》国际会议”的报告 (A/AC.105/1102)、关于联合国天基信息平台各区域支助办事处 2015 年所开展联合活动的报告 (A/AC.

105/1103)和 2015 年在天基信息平台框架内开展的活动的报告 (A/AC.105/1105)。

10. 全球导航卫星系统最新发展情况

大会在第 70/82 号决议第 19 段赞赏地注意到全球导航卫星系统国际委员会于 2015 年 11 月 1 日至 6 日在美国博尔德举行了第十次会议。

小组委员会将收到秘书处关于全球导航卫星系统国际委员会第十次会议的说明 (A/AC.105/1104)，以及关于 2015 年在全球导航卫星系统工作计划框架内开展的活动的报告 (A/AC.105/1106)。

11. 空间天气

小组委员会将继续审议空间天气专家组开展的工作 (见 A/AC.105/1088，第 163-169 段)。

12. 近地天体

大会在第 70/82 号决议第 9 段满意地注意到，为落实对近地天体撞击威胁作出国际反应的建议，设立了国际小行星警报网和航天飞行规划咨询组，并且两个机构开展了工作 (见 A/70/20 第 153 段、A/68/20 第 144 段和 A/AC.105/1038 第 198 段及附件三)。

小组委员会将继续审议国际小行星警报网和航天飞行规划咨询组的工作 (见 A/AC.105/1088，第 177-191 段)。

13. 在外层空间使用核动力源

大会在第 70/82 号决议第 8 段同意小组委员会第五十三届会议应当重新召集在外层空间使用核动力源问题工作组。

工作组将根据 2016 年工作计划继续开展工作 (A/AC.105/1065，第 187 段和附件二，第 9 段)。

小组委员会将收到工作组编写的报告草稿，其中载有关于今后可能开展工作以推动并协助实施《外层空间核动力源应用问题安全框架》的建议 (A/AC.105/C.1/L.349)。

14. 外层空间活动的长期可持续性

大会在第 70/82 号决议第 8 段同意小组委员会第五十三届会议应当重新召集外层空间活动长期可持续性问题工作组。

工作组将根据 2016 年工作计划继续开展工作（A/64/20，第 161 段和 A/69/20，第 199 段）。

小组委员会将收到工作组主席提交的题为“外层空间活动长期可持续性工作组报告草稿”的工作文件（A/AC.105/C.1/L.343），该文件已提交小组委员会第五十二届会议。

小组委员会还将收到秘书处编写的题为“外层空间活动长期可持续性准则草案最新修订稿”的说明（A/AC.105/L.348）。

小组委员会还将收到俄罗斯联邦提交的两份工作文件，其中一份题为“国际社会是时候决定是支持一套有效的加强空间业务安全解决方案还是在得出缺乏任何有用内容且没有多少实际意义的非确定性成果的情况下结束关于本议题的工作”（A/AC.105/C.1/L.345），另一份题为“俄罗斯对于欧洲联盟提出外层空间活动行为守则草案的举措和行动的评价”（A/AC.105/C.1/L.346）。

小组委员会还将收到美国提交的题为“美国关于设立空间物体与事件专家组的提案”的工作文件（A/AC.105/C.1/L.347）。

16. 科学和技术小组委员会第五十四届会议临时议程草案

小组委员会第五十四届会议临时议程草案将提交委员会 2016 年第五十九届会议，其中包括拟作为单项讨论问题/项目或在多年期工作计划下处理的议题。

全体工作组将审议小组委员会第五十四届会议临时议程草案，以及小组委员会的组织事项。

专题讨论会

根据小组委员会 2007 年第四十四届会议（A/AC.105/890，附件一，第 24 段）以及其 2015 年第五十二届会议（A/AC.105/1088，第 274 段，以及附件一，第 8 段）达成的共识，外层空间举办的题为“业界在空间探索中的作用”的专题讨论会将于 2016 年 2 月 15 日下午举行。

组织事项

委员会第五十八届会议核可了科学和技术小组委员会 2015 年第五十二届会议的建议（A/AC.105/1088，第 275 段），即修订委员会 2011 年第五十四届会议确立的标准（A/66/20，第 298 段）并核可小组委员会 2013 年第五十届会议达成的共识（A/AC.105/1038，第 242 段），以便为各工作组获取必要的工作时间，并明确指示秘书处执行这些标准。在这方面，委员会核可了小组委员会的建议，即将上述标准酌情适用于委员会的工作安排，因为委员会同小组委员会一样，也经常有大量的科学和技术专题介绍（A/70/20，第 357 段）。

根据委员会第五十八届会议（A/70/20，第 359 段）和小组委员会第五十二届会议（A/AC.105/1088，第 278 段）的一项请求，小组委员会将收到一份汇编，其中载有委员会及其附属机构的规则、程序和做法，包括文件处理。

附件

工作安排

1. 已对小组委员会的工作日程做了安排，从而能够为在项目 6、项目 13、项目 14 和项目 16 下重新召集的各工作组尽可能留出更多的时间。
2. 可对每次会议上在题为“一般性交换意见及介绍所提交的各国活动报告”的项目 4 下所作的发言数量加以必要的限制，以便各次会议有充足的时间按计划审议其他议程项目。一般规则是，发言不应超过 10 分钟（A/70/20，第 357 段和 A/AC.105/1088，第 275(b)段）。
3. 技术专题介绍应限制在每次会议最多三次，应与小组委员会的议程项目密切相关，并且不应超过 15 分钟。如有超时，主席应当提醒代表团（A/70/20，第 357 段和 A/AC.105/1088，第 275(c)段）。
4. 下文提供暂定工作日程表。该暂定工作日程表是会议期间对各项目进行讨论的日期和时间的概要指南。对所有项目的审议均可提前、延长或推迟，视委员会成员的要求和会议期间遇到的任何安排上的限制条件而定。

暂定工作日程表*

日期	上午	下午
2016 年 2 月 15 日至 19 日一周		
2 月 15 日，星期一	项目 1. 通过议程 项目 2. 选举主席 项目 3. 主席致词 项目 4. 一般性交换意见	秘书处外层空间事务厅举办的题为“业界在空间探索中的作用”的专题讨论会
2 月 16 日，星期二	项目 4. 一般性交换意见 项目 12. 近地天体 项目 14. 外层空间活动的长期可持续性 ^a 技术专题介绍	项目 4. 一般性交换意见 项目 12. 近地天体 项目 14. 外层空间活动的长期可持续性 ^a 技术专题介绍
2 月 17 日，星期三	项目 4. 一般性交换意见 项目 12. 近地天体 项目 14. 外层空间活动的长期可持续性 ^a 技术专题介绍	项目 4. 一般性交换意见 项目 11. 空间天气 项目 13. 核动力源 ^b 技术专题介绍
2 月 18 日，星期四	项目 4. 一般性交换意见 项目 11. 空间天气 项目 13. 核动力源 ^b	项目 4. 一般性交换意见 项目 11. 空间天气 项目 13. 核动力源 ^b

* 和平利用外层空间委员会在第三十八届会议上商定，将继续向各成员国提供暂定工作日程，该日程将不会影响对具体议程项目进行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 168 段和 169(b)段）。

日期	上午	下午
2月19日, 星期五	技术专题介绍 项目 4. 一般性交换意见 项目 6. 空间技术促进社会经济发展 ^c 项目 8. 空间碎片 技术专题介绍	技术专题介绍 项目 4. 一般性交换意见 项目 6. 空间技术促进社会经济发展 ^c 项目 8. 空间碎片 技术专题介绍
2016年2月22日至26日一周		
2月22日, 星期一	项目 4. 一般性交换意见 项目 6. 空间技术促进社会经济发展 ^c 项目 8. 空间碎片 技术专题介绍	项目 4. 一般性交换意见 项目 5. 联合国空间应用方案 项目 10. 全球导航卫星系统 技术专题介绍
2月23日, 星期二	项目 5. 联合国空间应用方案 项目 9. 灾害管理支助 项目 10. 全球导航卫星系统 技术专题介绍	项目 5. 联合国空间应用方案 项目 9. 灾害管理支助 项目 10. 全球导航卫星系统 技术专题介绍
2月24日, 星期三	项目 7. 遥感 项目 9. 灾害管理支助 项目 15. 对地静止轨道 技术专题介绍	项目 7. 遥感 项目 15. 对地静止轨道 项目 16. 小组委员会第五十四届会议临时议程草案 ^c 技术专题介绍
2月25日, 星期四	项目 7. 遥感 项目 15. 对地静止轨道 项目 16. 小组委员会第五十四届会议临时议程草案 ^c 通过在外层空间使用核动力源问题工作组的报告 技术专题介绍	项目 16. 小组委员会第五十四届会议临时议程草案 ^c 通过全体工作组的报告 通过外层空间活动长期可持续性问题的报告 技术专题介绍
2月26日, 星期五	项目 17. 提交委员会的报告	项目 17. 提交委员会的报告

^a 拟根据大会第 70/82 号决议第 8 段重新召集的外层空间活动长期可持续性问题的工作组，将在分配给审议项目 14 的时段内开会。小组委员会将于 2 月 25 日星期四继续审议这一项目，以便核可该工作组的报告。

^b 根据大会第 70/82 号决议第 8 段重新召集的在外层空间使用核动力源问题工作组，将在分配给审议项目 13 的时段内举行会议。小组委员会将于 2 月 25 日星期四继续审议这一项目，以便核可该工作组的报告。

^c 根据大会第 70/82 号决议第 8 段重新召集的全体工作组将在分配给审议项目 6 和项目 16 的时段内举行会议。科学和技术小组委员会将于 2 月 25 日星期四继续审议这些项目，以便核可该工作组的报告。