



 和平利用外层空间委员会

联合国外层空间活动机构间会议第二十九届会议的报告*

(2009年3月4日至6日, 维也纳)

目录

	页次
一. 导言	3
二. 会上审议的实质性问题	3
A. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关方面的现行活动交换看法	3
B. 第三次联合国探索及和平利用外层空间会议各项建议的执行情况	5
C. 和平利用外层空间委员会对可持续发展问题委员会 2010-2011 年及其后主题群工作的贡献	5
D. 利用空间数据和与联合国地理信息问题工作组有关的活动以及联合国空间数据基础设施	5
E. 参与地球观测小组的工作情况	6
F. 将天基技术用于减少灾害风险和应急工作的操作框架与良好做法	6
G. 利用公共宣传和信息交流推动机构间合作	6
三. 其他事项	7
今后的工作方案	7

* 本报告获得 2009 年 3 月 4 日至 6 日举行的外层空间活动机构间会议第二十九届会议的通过。



附件

一. 2009年3月4日至6日在维也纳举行的联合国外层空间活动机构间会议第二十九届会议 与会者名单	8
二. 2009年3月4日至6日在维也纳举行的联合国外层空间活动机构间会议第二十九届会议 议程	9
三. 2009年3月6日在维也纳举行的联合国外层空间活动机构间会议开放式非正式会议 议程	10

一. 引言

1. 联合国外层空间活动机构间会议于 2009 年 3 月 4 日至 6 日在联合国维也纳办事处举行了其第二十九届会议。该会议由秘书处外层空间事务厅主办，联合国培训研究所的 Jocelyn Fenard 主持会议。3 月 6 日，国际电信联盟的 Attila Matas 代行主持会议，联合国教育、科学及文化组织的 Yolanda Berenguer 主持了非正式会议。
2. 会议注意到，和平利用外层空间委员会第五十一届会议一致认为，根据与会者在第二十八届会议上表达的愿望（A/AC.105/909，第 43 段），它应当向委员会直接报告会议在题为“联合国系统使用空间技术情况”的新增议程项目下开展的工作，并且应当邀请联合国各组织向委员会介绍它们与空间有关的工作。¹
3. 本报告附件一载有与会者名单，附加二载有会议通过的议程。

二. 会上审议的实质性问题

A. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关方面的现行活动交换看法

1. 现在和未来共同感兴趣的计划，包括审议联合国系统各组织在空间科学和技术及其应用方面的活动与其所负责的方案之间的关系

4. 外层空间事务厅厅长向与会者简要介绍了和平利用外层空间委员会及其附属机构的工作，提醒他们注意与机构间合作有关的事项。
5. 会议一致认为，会议主席应当参加 2009 年委员会第五十二届会议，报告会议工作情况。
6. 联合国各与会组织的代表报告了本组织 2009 年和 2010 年的活动与计划。这些活动涉及在各组织之间开展大量合作与协调及其关于新增活动的计划，已被列入秘书长关于协调联合国系统内部空间相关活动的报告：2009-2010 年期间的方针和预期成果（A/AC.105/940）。提交会议审议的所有文件均可在联合国协调外层空间活动网（<http://www.uncosa.unvienna.org/uncosa/en/index.html>）上查读。

2. 秘书长关于协调联合国系统内部空间相关活动的报告：2009-2010 年期间的方针和预期成果

7. 会议收到了秘书长关于“协调联合国系统内部空间相关活动：2009-2010 年期间的方向和预期成果”的报告草稿，会议一致认为，该报告在推动联合国各组织之间的协调和增加机构间协同合作方面发挥了重要作用，是联合国在空间应用和空间相关活动方面力争避免重复劳动的一个战略性工具。会议请作为其

¹ A/63/20，第 69 和 305 段。

秘书处的外层空间事务厅协助审定该报告，并鼓励联合国各组织参与报告编拟工作。

8. 会议审查并修订了报告草稿。据指出，委员会第五十二届会议将审议该报告草稿。

9. 会议一致认为，为进一步精简秘书长报告的编拟工作，会议秘书处将与各联络中心进行协商，对所载资料即将列入该报告的来文提交准则提出修改意见。准则修改案文应当确保，联合国各组织提交的来文专门论及协调机制和协同问题，目的是提高联合国空间相关活动的效率和效能。

3. 编写在推动空间相关机构间合作上的举措和应用情况报告

10. 会议核可了关于“利用空间技术推动非洲可持续发展”主题的报告草稿，会议第二十八届会议商定，这份报告将由外层空间事务厅与非洲经济委员会合作在同联合国其他组织协商以后编写。会议建议，为充实报告的内容，报告草稿应当列入将推动利用空间技术和应用促进非洲可持续发展的一些建议。会议一致认为，在与会议各联络中心协商完成以后，该报告将提交委员会第五十二届会议以及关于空间科学和技术促进可持续发展问题的第三次非洲领导人会议，第三次非洲领导人会议将于 2009 年下半年在阿尔及利亚举行。

11. 会议回顾委员会已邀请联合国各组织提交关于某些专题的年度报告，会议商定将在其 2010 年第三十届会议上审议关于编拟这类报告的建议。

4. 进一步加强空间相关活动机构间协调与合作所用手段

12. 会议一致认为，联合国各组织应当结合其第二十八届会议找出的关键问题（A/AC.105/909，第 14 段），继续努力进一步加强机构间协调与合作，这些关键问题已经载入秘书长关于协调联合国系统内部空间相关活动：2009-2010 年期间的方针和预期成果的报告（A/AC.105/940）。

13. 会议注意到，大会第 63/90 号决议对加紧努力争取把会议进一步建设成联合国在空间相关活动上逐步开展协调与合作的中心机制表示欢迎。会议还注意到，大会同一份决议鼓励联合国系统各组织全面参与会议的工作，促请它们与委员会合作，继续审视空间科学与技术及其应用有助于实施列入发展议程的《联合国千年宣言》（大会第 55/2 号决议）的情况，特别是与粮食安全和增加教育机会有关的内容。

14. 会议还注意到，大会第 63/90 号决议满意地注意到开放式非正式会议与会议年度届会同时召开，委员会成员国代表和观察员都参加了非正式会议，它为联合国系统各组织与委员会成员国及其观察员进行积极对话提供了一个富有建设性的机制。

15. 会议商定继续努力，鉴于空间技术及其应用在联合国工作中的作用日益提高，将力求与联合国系统行政首长协调委员会建立联系。

16. 会议关切地注意到，一些联合国主要组织和方案仍然尚未与会，会议鼓励秘书处继续努力争取这些组织参加会议。

B. 第三次联合国探索及和平利用外层空间会议各项建议的执行情况

17. 外层空间事务厅向会议简要介绍了执行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）各项建议的进展情况。会议注意到，联合国系统各组织将应邀报告有助于实施第三次外空会议尚待处理的相关建议活动情况，科学和技术小组委员会 2010 年第四十七届会议将结合这方面的情况审议今后实施第三次外空会议各项建议的道路。

18. 会议注意到第三次外空会议之后设立的国际全球导航卫星系统委员会所作的工作，国际全球导航卫星系统委员会执行秘书处是外层空间事务的议事论坛和办事机构。会议注意到，考虑到全球导航卫星系统对人类日益重要，尤其是全球导航卫星系统接收器（陆基和空基接收器）在气象和气候监测方面的用途，联合国系统各组织与国际全球导航卫星系统委员会将有很多机会展开合作。会议还注意到，科学和技术小组委员会第四十六届会议商定将从其第四十七届会议开始审议题为“国际空间气候倡议”的新增议程项目。

C. 和平利用外层空间委员会对可持续发展问题委员会 2010-2011 年及其后主题群工作的贡献

19. 会议注意到外层空间事务厅所编写的关于和平利用外层空间委员会协助可持续发展问题委员会开展 2010-2011 年主题群工作的概要说明，会议一致认为，外空事务厅应当同相关的联合国组织接洽，在报告中列入这类组织所开展的与委员会将要论及的主题相对应的活动情况。会议就此注意到，科学和技术小组委员会第四十六届会议商定，鉴于这些主题和委员会在以往的主题群下所论及的其他主题互为交织，委员会应当在 2010-2011 年主题群方面瞄准下述主要问题：空间在运输方面的作用；将空间技术用于可持续资源管理；及利用空间解决持续消费和生产问题。

D. 利用空间数据和与联合国地理信息问题工作组有关的活动以及联合国空间数据基础设施

20. 会议注意到，2009 年 2 月，外层空间事务厅和欧空局开始共同主持联合国地理信息问题工作组的工作。外层空间事务厅的一名代表向会议简要介绍了 2008 年 11 月 5 日至 7 日在维也纳举行的联合国地理信息问题工作组第九次会议的成果。据指出，联合国地理信息问题工作组还在继续落实和宣传联合国空间数据基础设施，这是机构间的一项重大努力，由联合国地理信息问题工作组成员机构、各国政府、非政府组织和私营部门合作伙伴共同参与。会议注意到，联合国空间数据基础设施已经引起了联合国系统行政首长协调委员会的注意，秘书处信息技术首席官员在其信息技术主计划中也对此加以承认。

21. 会议注意到，委员会第五十二届会议将对联合国系统各组织关于开展国际合作推动把从空间所得地理空间数据用于可持续发展的活动情况进行评价，委员会将认真研究如何强调这些活动之间的联系，并使这些活动在国际上得到更多的承认。会议鼓励联合国地理信息问题工作组和联合国各组织介绍联合国系统内部所开展的同将从空间所得地理空间数据用于可持续发展直接有关的活动情况。委员会将参考这方面的情况编写一份报告，其中将载有就如何推动国际合作以便开发使用空间所得地理空间数据国家基础设施而提出的建议。

E. 参与地球观测小组的工作情况

22. 会议注意到，根据其第二十八届会议的请求，外层空间事务厅作为会议秘书处同世界气象组织进行了接洽，目的是弄清机构间协调与规划委员会的职权范围。

23. 会议注意到这些职权范围，并一致认为外层空间事务厅应当同机构间协调与规划委员会进行联系，以确保机构间协调与规划委员会和协助开展地球观测小组所确定的各项工作的其他联合国组织协同工作并交换相关信息。

24. 会议还注意到，外层空间事务厅将编写一份表格，概要说明联合国各组织参与地球观测小组的活动情况，这份表格将提交其 2010 年第三十届会议审议。表格所载信息将用于进一步推动联合国各组织参与落实全球对地观测分布式系统。

F. 将天基技术用于减少灾害风险和应急工作的操作框架与良好做法

25. 外层空间事务厅的一名代表向会议介绍了联合国灾害管理和应急天基信息平台（天基信息平台）的近况。会议注意到在天基信息平台的框架内 2008 年开展的工作，包括宣传活动、对会员国的技术咨询支助和开发知识门户。会议注意到在波恩设立了天基信息平台办事处，以及在正式确立区域支助办事处联络网方面开展的工作，目前有以下国家参加了该联络网的工作：阿尔及利亚、伊朗伊斯兰共和国、尼日利亚、巴基斯坦、罗马尼亚、南非和乌克兰。

G. 利用公共宣传和信息交流推动机构间合作

26. 外层空间事务厅的一名代表向会议简要介绍了联合国外层空间活动协调网（<http://www.uncosa.vienna.org/>）的现状。会议一致认为，应当继续充实这一网站，会议各联络中心应当继续向外空事务厅定期提供其空间相关方案和活动的最新资料，包括相关网站和即将开展的活动情况的资料，以便张贴在网站上。

27. 会议讨论了机构间网站讨论区（<http://www.itu.int/jive/index.jspa?categoryID=176>）是否有用的问题。鉴于使用讨论区的人为数不多，会议商定暂停使用讨论区，将在其今后的届会上考虑使用特设机制和工具，以便利会议的工作并改进与会者在各届会议间隙期间的联络。

28. 会议回顾其第二十八届会议所作的决定，即在其 2010 年第三十届会议上审

查题为“世界问题空间解决办法：联合国大家庭使用空间技术实现发展目标的情况”的小册子。

29. 会议审议了如何面向公众并交流相关信息的其他手段。为提高对联合国各组织空间相关活动的认识，会议商定利用各组织和各方案的相关邮件列表广为散发秘书长关于在联合国系统内协调空间相关活动的报告。

三. 其他事项

今后的工作方案

30. 议商定了定于 2010 年举行的其第三十届会议的以下临时议程：

1. 会议开幕。
2. 通过议程。
3. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关方面的现行活动交换看法：
 - (a) 现在和未来共同感兴趣的计划，包括审议联合国系统各组织在空间科学和技术及其应用方面的活动与其所负责的方案之间的关系；
 - (b) 秘书长关于协调联合国系统内部空间相关活动的报告：2010-2011 年期间的方针和预期成果；
 - (c) 编写在推动空间相关机构间合作上的举措和应用情况报告；
 - (d) 进一步加强空间相关活动机构间协调与合作所用手段，包括利用公共宣传和信息交流推动机构间合作。
4. 第三次联合国探索及和平利用外层空间会议各项建议的执行情况。
5. 使用空间数据和与联合国地理信息问题工作组有关的活动以及联合国空间数据基础设施。
6. 参与地球观测小组的工作。
7. 将天基技术用于减少灾害风险和应急工作的操作框架与良好做法。
8. 其他事项。

31. 会议还商定，其 2010 年开放式非正式会议的主题为“空间技术在紧急通信方面的用途”，将力争邀请有关非政府组织与会。

32. 回顾其关于年度届会应当在维也纳和其他城市之间轮流举行的商定意见，会议赞赏地注意到，国际电信联盟将于 2010 年 3 月 8 日至 12 日在日内瓦主办其第三十届会议。会议还注意到，开放式非正式会议应当在该届会议最后一天的下午举行。

附件一

**2009年3月4日至6日在维也纳举行的联合国外层空间活动
机构间会议第二十九届会议与会者名单**

主席： J. Fenard (联合国培训研究所)
秘书： N. Hedman (外层空间事务厅)
助理秘书： W. Balogh (外层空间事务厅)
J. Gaziyeu (外层空间事务厅)
S. Vivanco (外层空间事务厅)

联合国秘书处

外层空间事务厅

M. Othman
H. Haubold
D. Stevens
L. Czarán
S. Chernikov

联合国毒品和犯罪问题办公室

C. Bussink
M. Raithelhuber

联合国的方案和基金

联合国难民事务高级专员办事处

L. St.-Pierre

联合国培训研究所/联合国卫星应用行动方案

J. Fenard

专门机构和联合国系统的其他组织

联合国教育、科学及文化组织

Y. Berenguer

国际电信联盟

A. Matas

世界气象组织

J. Lafeuille

国际原子能机构

D. Delattre

附件二

**2009年3月4日至6日在维也纳举行的联合国外层空间活动
机构间会议第二十九届会议议程**

1. 会议开幕。
2. 通过议程。
3. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关方面的现行活动交换看法：
 - (a) 现在和未来共同感兴趣的计划，包括审议联合国系统各组织在空间科学和技术及其应用方面的活动与其工作方案之间的关系；
 - (b) 秘书长关于协调联合国系统内部空间相关活动的报告：2009-2010年期间的方针和预期成果；
 - (c) 编写在推动空间相关机构间合作上的举措和应用情况报告；
 - (d) 进一步加强空间相关活动机构间协调与合作所用手段。
4. 第三次联合国探索及和平利用外层空间会议各项建议的执行情况。
5. 和平利用外层空间委员会对可持续发展问题委员会关于2010-2011年及其后主题群工作的贡献。
6. 使用空间数据和与联合国地理信息问题工作组有关的活动以及联合国空间数据基础设施。
7. 参与地球观测小组的工作。
8. 将天基技术用于减少灾害风险和应急工作的操作框架与良好做法。
9. 利用公共宣传和信息交流推动机构间合作。
10. 其他事项。

附件三

2009年3月6日在维也纳举行的联合国外层空间活动机构间会议开放式非正式会议议程

主题：“联合国各组织在非洲开展的空间相关活动”

介绍性发言	外层空间活动机构间会议代理主席
与会者自我介绍	所有与会者
关于联合国各组织在非洲开展的空间相关活动的介绍：	
外层空间事务厅为非洲举行的活动	外层空间事务厅
连通非洲峰会与后续活动	国际电信联盟
非洲大麻植物作物监测遥感工具	联合国毒品和犯罪问题办公室
地理信息系统覆盖范围及其在支持联合国难民事务高级专员办事处非洲行动方面的各种应用	联合国难民事务高级专员办事处
在非洲开展得到世界气象组织支持的活动	世界气象组织
非洲水资源管理	联合国教育、科学及文化组织
联合国各组织与和平利用外层空间委员会各会员国之间的讨论情况和闭会致辞	