



Distr.: General
23 January 2008

Chinese
Original: English

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二十八届会议报告*

(2008年1月16日至18日, 日内瓦)

目录

	段次	页次
一、 导言	1-4	3
二、 会议审议的实质问题	5-42	3
A. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关领域目前的活动交换意见 ...	5-22	3
B. 可持续发展问题世界首脑会议与空间有关的成果	24-25	5
C. 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	26-28	6
D. 联合国系统对《在发生自然或技术灾害时协调使用空间设施的合作宪章》 机制的使用以及在利用空间技术对付紧急情况方面加强行动协作的方法 .	29-32	6
E. 在使用空间技术进行救济和减少灾害方面吸取的经验教训和良好做法	33	7
F. 联合国系统各实体参与对地观测工作组进程	34-37	7
G. 联合国系统中促进空间技术及其应用的公私合作和创新资助方法	38	8
H. 公众宣传和信息交换促进机构间合作	39-42	8
三、 其他事项	43-47	8
今后的工作方案	43-47	8

* 本报告经由2008年1月16日至18日举行的外层空间活动机构间会议第二十八届会议通过。



附件

一、2008年1月16日至18日在日内瓦举行的联合国外层空间活动机构间会议第二十八届会议与会者名单	10
二、2008年1月16日至18日在日内瓦举行的联合国外层空间活动机构间会议第二十八届会议的议程	11
三、2008年1月18日在日内瓦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的议程	12

一、 导言

1. 由联合国训练研究所联合国业务卫星应用方案（训研所/卫星图像方案）主办的联合国外层空间活动机构间会议于 2008 年 1 月 16 日至 18 日在联合国日内瓦办事处举行。与会者名单载于本报告附件一中。
2. 训研所/卫星图像方案的 Francesco Pisano 被选为主席。在主席的开幕讲话中，考虑到空间技术和应用在联合国工作中发挥日益重要的作用，他强调了会议在建设机构间合作和促进全球解决方案中日益提高的重要性。
3. 新任秘书处外层空间事务厅主任 Mazlan Othman 强调了机构间会议在秘书长牵头的联合国系统持续改革中为实现“一体行动，履行使命”而发挥的重要作用。
4. 会议通过了本报告附件二所载议程。

二、 会议审议的实质问题

A. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关领域目前的活动交换意见

1. 共同关心的目前和今后计划，包括审议联合国系统各组织在空间科学和技术及其应用领域活动与其所负责的方案具有怎样的关系
5. 机构间会议秘书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关的工作，提请与会者注意与机构间协调有关的事项。
6. 和平利用外层空间委员会科学技术小组委员会在其 2007 年第四十四届会议上，注意到机构间会议第二十七届会议开展的工作。小组委员会收到了机构间会议的报告（A/AC.105/885）和秘书长关于“联合国系统内空间相关活动的协调：2007-2008 年期间的方针和预期结果”的报告（A/AC.105/886）。
7. 参加会议的联合国各实体的代表报告了各自的活动及 2008 年和 2009 年的计划。涉及联合国各实体大力合作的活动已列入秘书长关于“联合国系统内空间相关活动的协调：2008-2009 年期间的方针和预期结果”的报告（A/AC.105/910）。会议听取了非洲经济委员会（非洲经委会）、欧洲经济委员会和国际电信联盟（国际电联）的特别发言，这些发言的内容可在联合国协调外层空间活动网站（<http://www.uncosa.unvienna.org/uncosa/en/index.html>）上查阅。

2. 秘书长关于“联合国系统内空间相关活动的协调：2008-2009 年期间的方针和预期结果”的报告

8. 会议收到了秘书长关于“联合国系统内空间相关活动的协调：2008-2009 年期间的方针和预期结果”的报告草案（A/AC.105/910）。会议一致同意该报告在加强机构间合作和协同方面发挥了重要作用，并且成为联合国避免空间应用和与空间有关的活动使用过程中出现重复的战略工具。

9. 会议审查和修正了报告草案。会议决定不保留此前报告（A/AC.105/886）中确定的外层空间活动参加者名单和系列外层空间方案，而是将其公布于联合国协调外层空间活动网站上。

10. 科学和技术小组委员会在 2008 年第四十五届会议上将对该报告进行审议。

3. 编写一份关于空间方面机构间合作倡议和应用的报告

11. 在 2007 年第二十七届会议上，会议一致认为，为在第二十八届会议上对倡议和应用报告中所列信息的需求和价值进行评价，并审议重新确定报告具体主题方面的问题，关于倡议和应用的报告的编写工作在第二十七届会议上暂停。

12. 会议一致认为，在 2008 年，此类报告应由外层空间事务厅与非洲经济委员会合作，并与其他联合国实体协商后提出，由第二十九届会议批准。该报告的主题将涉及空间技术在非洲可持续发展中的使用。会议还一致认为，该报告应提交 2009 年召开的第三届关于空间科学和技术可持续发展促进的非洲领导人会议。

4. 进一步加强空间相关活动机构间协调与合作的方法

13. 会议注意到联合国各实体开展的一些联合项目和举措。会议还注意到联合国若干实体的代表邀请与会者参与联合举措。

14. 会议一致认为，进一步加强空间相关活动机构间协调与合作具有重要的意义。在此基础上，会议查明了机构间协调过程中的下列关键问题：

- a) 将机构间会议作为联合国协调空间相关活动的中心机制予以进一步加强；
- b) 强化联合国各实体为执行联合国空间数据基础设施（空间数据基础设施）的捐助；
- c) 强化利用天基资产支持灾害管理和优化使用各类机遇，例如《在发生自然或技术灾害时协调使用空间设施的合作宪章》（《空间与重大灾难国际宪章》）和新的联合国灾害管理和应急天基信息平台（天基信息平台）方案；
- d) 强化联合国实体对地观测工作组的全球对地观测分布式系统的捐助，并优化使用该系统的优势增强联合国的能力。

15. 会议满意地注意到，联合国地理信息工作组已邀请机构间会议的成员参加由世界粮食计划署于 2008 年 2 月 5 日至 6 日在罗马主办的空间数据基础设施可交付成果讲习班，该讲习班将对空间数据基础设施项目的成果做出明确定义。
16. 会议注意到，大会第 62/217 号决议鼓励联合国系统内各实体全面参加外层空间活动机构间会议。
17. 会议关切地注意到主要联合国机构和方案在数量上持续缺乏，并鼓励秘书处继续促进这些实体参加会议的努力。
18. 会议满意地注意到，外层空间事务厅正在会议期间对参与的联合国实体进行一项调查，对会议的影响和效力加以评估。此项调查是会议秘书处提高会议宣传力度并促进机构间合作的协同努力中的一部分。外层空间事务厅将继续在其他联合国实体中进行调查。
19. 会议一致认为，应继续精简大会的报告和会议的报告，使其成为解决联合国实体运营问题的实用工具。
20. 会议注意到了机构间会议的历史，其历史可追溯至 1976 年的行政协调委员会特设小组委员会，该委员会于 2002 年被联合国系统行政首长协调会取代。由于空间相关问题目前已不属于行政首长协调会的议程，会议一致认为，考虑到空间技术及其应用在联合国工作中发挥的作用日益重要，应建立与协调会的联系。
21. 会议注意到，通过增加宣传努力和利用联合国协调外层空间活动网站等更有效的通信手段，联合国实体促进在联合国系统内外的宣传空间应用的惠益非常重要。
22. 会议注意到，大会第 62/217 号决议请机构间会议继续向委员会的工作做出贡献，并向委员会及其科学和技术小组委员会报告其年度会议的工作情况。
23. 会议注意到，继在第二十七届会议期间成功举办非正式会议后，和平利用外层空间委员会欢迎加强与联合国实体间的交流。

B. 可持续发展问题世界首脑会议与空间有关的成果

24. 外层空间事务厅介绍了和平利用外层空间委员会成员国和联合国系统内为响应可持续发展问题世界首脑会议的《执行计划》¹而提出的空间相关倡议和方案最新一览表，该一览表可在联合国协调外层空间活动网站上查阅。²
25. 会议审查了该一览表的益处，并评估了各项努力的潜在重复情况，但前提是联合国实体继续提供收录到该一览表中的更新信息。会议注意到，可持续发

¹ 《可持续发展问题世界首脑会议的报告，2002 年 8 月 26 日至 9 月 4 日，南非约翰内斯堡》（联合国出版物，出售品编号：E.03.II.A.1 和更正），第一章，第 2 号决议，附件。

² <http://www.uncosa.unvienna.org/uncosa/en/wssd/index.html>。

展委员会是大会的一项既定机制，用于向支持包括《约翰内斯堡执行计划》在内的可持续发展建议执行工作的后续行动提供政策方针。

C. 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

26. 外层空间事务厅向会议简要介绍了执行第三次外空会议各项建议的现状，特别是结合一些行动小组开展的工作和在大会对第三次外空会议各项建议执行情况进行五年期审查之后所提出《行动计划》（见 A/59/174）的框架内开展的后续行动。

27. 会议一致认为，应继续监测第三次外空会议各项建议执行工作中的发展情况，特别是与和平利用外层空间委员会关于执行地位工作有关的发展，以及与可持续发展委员会专题组做出贡献工作有关的发展。

28. 会议注意到会议秘书处有关和平利用外层空间委员会对可持续发展委员会 2008-2009 年专题组工作的贡献的报告（A/AC.105/892），并一致认为，和平利用外层空间委员会应继续为该委员会对委员会 2010-2011 年专题组的贡献的报告做出贡献。

D. 联合国系统对《在发生自然或技术灾害时协调使用空间设施的合作宪章》机制的使用以及在利用空间技术对付紧急情况方面加强行动协作的方法

29. 会议注意到，为了对自然和技术灾害做出反应，整个 2007 年期间，联合国各实体在训研所/卫星图像方案的支持下，通过外层空间事务厅启动《空间与重大灾难国际宪章》11 次。到目前为止，《宪章》共使用了 44 次，使联合国系统成为《宪章》服务最大的单一集体使用者。

30. 会议注意到，由亚太经社会和外层空间事务厅于 2007 年 11 月 27 日在泰国曼谷联合主办的第四届“联合国利用空间技术执行紧急响应和人道主义援助会议”。此次会议集合了 10 个联合国实体和 7 个其他组织，共同探讨《宪章》在运营方面的使用问题，以及其他已有的倡议，并讨论了扩大其他联合国机构，特别是在外地从事业务活动的机构使用《宪章》的问题。

31. 外层空间事务厅向会议通报称，外层空间事务厅将与有兴趣的联合国实体合作制定一个框架并建立曼谷会议中提议的用户关注组。

32. 会议赞赏地注意到，《宪章》通过外层空间事务厅向使用《宪章》的联合国机构发出参加宪章秘书处下一次会议的邀请，此次会议将于 2008 年 4 月 15 日至 17 日由加拿大太空署主办。会议还注意到，外层空间事务厅将于 2008 年 10 月 14 日在德国波恩组织“第五届联合国利用空间技术执行紧急响应和人道主义援助会议”。此次会议的重点是集合外地的代表，优先重点是参加“一个联合国”倡议的 8 个试点国家。

E. 在使用空间技术进行救济和减少灾害方面吸取的经验教训和良好做法

33. 外层空间事务厅做了一次有关联合国灾害管理和应急天基信息平台方案³发展情况的发言，并可通过该事务厅网站查阅。会议注意到了 2007-2009 年期间的联合国灾害管理和应急天基信息平台方案，以及 2008-2009 年期间的工作计划（见 A/AC.105/894），该计划将由设在北京、波恩和维也纳的三个联合国灾害管理和应急天基信息平台办事处，以及日内瓦的联络处负责执行。联合国灾害管理和应急天基信息平台的执行区域支助办事处和国家协调中心网络提供支持。会议注意到，外层空间事务厅将与联合国实体协调计划活动的执行，特别是与国际减少灾害战略在《2005-2015 年兵库行动框架：建立国家和社区的抗灾能力》内合作，以及在“国家风险降低及灾难管理计划和政策”的定义方面与联合国开发计划署合作。

F. 联合国系统各实体参与对地观测工作组进程

34. 会议注意到了世界气象组织（气象组织）和外层空间事务厅有关联合国实体参加对地观测工作组和全球对地观测分布式系统进程的报告。会议还注意到了联合国粮食及农业组织（粮农组织）、联合国环境规划署（环境署）、联合国教育、科学及文化组织（教科文组织）（包括其政府间海洋学委员会（海委会））和气象组织的联合声明，以及外层空间事务厅的声明，两项声明均是在 2007 年 11 月 30 日对地观测工作组开普敦部长级高层会议上做出的。

35. 会议注意到，世界气象组织有关对地观测工作组于 2007 年 11 月 28 日至 29 日召开的第四次全体会议和后续的对地观测工作组部长级高层会议的报告提到了机构间协调与规划委员会，其组成机构包括粮农组织、教科文组织/海委会、环境署和气象组织，以及非政府的国际科学理事会。会议还进一步注意到，凡是拥有能够为对地观测工作组的目标做出贡献的方案和系统的其他联合国组织，机构间协调与规划委员会也鼓励其加入。因此，会议请求外层空间事务厅作为会议的秘书处与世界气象组织开展联络，澄清职责范围和成为机构间协调与规划委员会成员的程序，并向机构间会议的成员通报。

36. 会议一致认为，作为联合国系统中与空间有关活动的主要协调机制，会议在对地观测工作组/全球对地观测分布式系统的活动方面提供了一个良好的协商平台，并请联合国实体向会议报告此类活动。

37. 会议注意到，联合国空间数据基础设施已在《开普敦宣言》中获得承认，在对地观测工作组开普敦部长级高层会议上取得了与会部长们的批准，并为联合国实体和对地观测工作组之间的协作提供了新的途径。

³ 见 <http://www.unoosa.org/oosa/unspider/index.html>。

G. 联合国系统中促进空间技术及其应用的公私合作和创新资助方法

38. 会议注意到，作为促进与会员国对话的宣传工作的一部分，旨在促进联合国实体代表与会员国代表间信息交流的第五届开放式非正式会议主题是，“联合国系统中促进空间技术及其应用的公私合作和创新资助方法”。根据该主题，机构间会议的协调人已就该主题达成一致意见。会议还最终确定了开放式非正式会议的议程，见本报告附件三。

H. 公众宣传和信息交换促进机构间合作

39. 外层空间事务厅向会议简要介绍了经改进后的协调联合国系统内外层空间活动专用网站。会议一致认为，有必要进一步加强利用网站作为公共宣传和促进机构间合作与协调的工具。

40. 会议一致认为，会议的联络人应定期向外层空间事务厅提供关于其空间相关方案和活动的最新信息，包括有关的网址和即将举办的活动，以便刊登在网站上。

41. 会议听取了国际电联有关机构间网络论坛⁴的发言。会议参照联合国协调外层空间活动网站已提供的功能，对该论坛的益处进行了评估。会议一致认为，为了对其益处进行重新评估，应鼓励联合国实体在闭会期间使用该论坛，并将在下一次会议上决定保留或终止使用该论坛。

42. 会议赞赏地注意到，外层空间事务厅编写的名为“世界问题的空间解决办法：联合国系统如何利用空间技术实现发展目标”小册子已用阿拉伯文、英文、法文和西班牙文出版。这本小册子的电子版也可在联合国协调外层空间活动网站上得到。会议一致认为，该小册子目前的内容在至少两年内仍然有效，并决定在2010年第三十届会议上对这本小册子进行审查。

三、其他事项

今后的工作方案

43. 在讨论进一步加强机构间协调与合作的手段的过程中，会议审议了现行的报告结构和年度会议时间安排，并一致认为，向和平利用外层空间委员会报告是有必要的，并同意在更接近委员会会议的日期召开其年度会议。

44. 会议一致认为，在机构间会议成员批准后，有关第二十九届会议议程项目的修改将在闭会期间与主席协商后执行。

⁴ <http://www.itu.int/jive/index.jspx?categoryID=176>。

45. 与会者对训研所/卫星图像方案在日内瓦主办第二十八届会议表示感谢。会议进一步赞赏地注意到，为加强联合国系统内机构间合作和协调，秘书处在加强会议贡献的影响方面所做的努力。
46. 会议回顾其曾商定应交替在维也纳和其他城市召开年度会议，并注意到其第二十九届会议将于 2009 年由外层空间事务厅在维也纳主办。
47. 会议赞赏地接受国际电联提出于 2010 年在日内瓦主办第三十届会议的申请。

附件一

2008年1月16日至18日在日内瓦举行的联合国外层空间活动机构间会议第二十八届会议与会者名单

主席： F. Pisano (训研所/卫星图像方案)

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. Gazyev (外层空间事务厅)

联合国秘书处

国际减少灾害战略秘书处

P. Basabe

Y. Ono

外层空间事务厅

M. Othman

D. Stevens

非洲经济委员会

A. Nonguierma

欧洲经济委员会

B. Wachs

联合国方案和基金

联合国难民事务高级专员办事处

K. Steinacker

L. St-Pierre

联合国环境规划署

R. Witt

联合国训练研究所/联合国业务卫星应用
方案

F. Pisano

E. Bjorgo

O. Van Damme

联合国系统专业机构和其他组织

联合国教育、科学及文化组织

Y. Berenguer

国际原子能机构

D. Delattre

国际电信联盟

V. Timofeev

Y. Henri

A. Matas

世界气象组织

R. Francis

附件二

2008年1月16日至18日在日内瓦举行的联合国外层空间活动机构间会议第二十八届会议的议程

1. 会议开幕。
2. 选举主席。
3. 通过议程。
4. 协调计划和方案并就空间技术实际应用和相关领域目前的活动交换意见：
 - (a) 共同关心的目前和今后计划，包括审议联合国系统各组织在空间科学和技术及其应用领域活动与其所负责的方案具有怎样的关系；
 - (b) 秘书长关于“联合国系统内空间相关活动的协调：2007-2008年期间的方针和预期结果”的报告；
 - (c) 编写一份关于空间方面机构间合作倡议和应用的报告；
 - (d) 进一步加强空间相关活动机构间协调与合作的方法。
5. 可持续发展问题世界首脑会议与空间有关的成果。
6. 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。
7. 联合国系统对《在发生自然或技术灾害时协调使用空间设施的合作宪章》机制的使用以及在利用空间技术对付紧急情况方面加强行动协作的方法。
8. 在使用空间技术进行救济和减少灾害方面吸取的经验教训和良好做法。
9. 联合国系统各实体参与对地观测工作组进程。
10. 联合国系统中促进空间技术及其应用的公私合作和创新资助方法。
11. 公众宣传和信息交换促进机构间合作。
12. 其他事项。

附件三

2008年1月18日在日内瓦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的议程

主题：“联合国系统中促进空间技术及其应用的公私合作和创新资助方法”

介绍性发言	外层空间活动机构间会议主席
与会者介绍	所有与会者
关于联合国系统中促进空间技术及其应用的公私合作和创新资助方法的发言	
- 外层空间事务厅与公私合作和创新资助方法有关的活动	外层空间事务厅
- 国际减少灾害战略中的公私合作	国际减少灾害战略
- 非洲测地学参考框架项目中的公私合作范例	非洲经济委员会
- 联合国空间数据基础设施内的合作框架	联合国难民事务高级专员办事处/联合国地理信息工作组
- 卫星图像方案所用的公私合作和创新资助方法	联合国训练研究所/联合国业务卫星应用方案
联合国实体和和平利用外层空间委员会关心和关切问题概要	外层空间活动机构间会议主席
联合国实体及委员会成员国间的讨论和结论发言	