



第六十六届会议

2012-2013 两年期拟议方案预算\*

第二编  
政治事务

第 6 款  
和平利用外层空间

(2012-2013 年期间战略框架方案 5)\*\*

目录

	页次
概览 .....	2
工作方案 .....	6
附件	
2010-2011 年度执行但 2012-2013 两年期不执行的产出 .....	15

\* 核定方案预算概要日后将作为《大会正式记录，第六十六届会议，补编第 6 号》(A/66/6/Add. 1) 印发。

\*\* 《大会正式记录，第六十五届会议，补编第 6 号》(A/65/6/Rev. 1)。



## 概览

表 6.1 支出估计数

秘书长所提概算	8 071 400 美元 <sup>a</sup>
2010-2011 年度订正批款	8 023 000 美元

<sup>a</sup> 按 2010-2011 年汇率计算。

表 6.2 拟议人员编制

员额	人数	职等
经常预算		
2012-2013 两年期拟议数	24	1 D-2, 1 D-1, 2 P-5, 8 P-4, 4 P-3, 3 P-2/1, 5 GS(OL)
2010-2011 两年期核定数	24	1 D-2, 1 D-1, 2 P-5, 8 P-4, 4 P-3, 3 P-2/1, 5 GS(OL)

缩写：GS(OL)：一般事务/其他职等。

- 6.1 本方案的总体宗旨是促进和平利用外层空间领域的国际合作，推动经济、社会和科学发展，特别是要惠及发展中国家。本方案的立法授权和方向源自大会有关决议以及 1959 年大会第 1472 A(XIV) 号决议所设和平利用外层空间委员会的有关决定。
- 6.2 与本方案开展的工作特别相关的建议，载于大会第 54/68、59/2、59/115、61/110、61/111、62/101、62/217 和 64/86 号决议。
- 6.3 第三次联合国探索与和平利用外层空间会议(第三次外空会议)的各项建议，载于题为“空间千年：维也纳空间与人类发展宣言”的决议，并经大会第 54/68 号决议认可，委员会关于进一步执行这些建议的《行动计划》载于委员会相关报告(A/59/174)。经大会第 59/2 号决议认可的《行动计划》是为发展和强化利用空间科学技术及其应用而加强国家、区域和全球各级机制的一项长期战略。为了执行这一战略，委员会将作为天基发展和服务的用户与可能供应商之间的桥梁，并将利用其秘书处、会员国、政府间组织和国际非政府组织之间的伙伴关系。
- 6.4 大会通过第 61/110 号决议建立了联合国灾害管理与应急响应天基信息平台，使所有人都能获得与灾害管理有关的所有类型的天基信息和服务，支持灾害管理整个周期的工作。该平台充当支持灾害管理工作的天基信息网关、连接灾害管理部门与空间团体的桥梁，并促进能力建设加强体制工作，尤其是促进发展中国家的这方面工作。
- 6.5 大会在第 61/111 号决议中赞赏地注意到全球导航卫星系统国际委员会的设立。该国际委员会酌情促进合作，处理与民用卫星运载定位、导航、正时和增值服务有关的共同关心的问题。大会第 64/86 号决议对国际委员会取得的进展表示欢迎，并赞同和平利用外层空间委员会关于秘书处外层空间事务办公室应当继续担任国际委员会及其提供商论坛的执行秘书处的建议。

- 6.6 由于和平利用外层空间委员会为加强关于外层空间的国际法律制度采取了行动，大会通过了第 59/115 和 62/101 号决议。这些决议旨在促进遵守和适用联合国关于外层空间的各项条约的规定，特别是《外空物体所造成损害之国际责任公约》和《关于登记射入外层空间物体的公约》的规定。这些决议建议采用“发射国”概念，加强国家和政府间组织登记空间物体的工作。本方案将进一步支持委员会努力协助各国建立或加强空间法方面的能力。
- 6.7 大会第 62/217 号决议认可和和平利用外层空间委员会的《减少空间碎片准则》(A/62/20, 第 117 至 118 段和附件)。这些自愿实施的准则反映了若干国家组织和国际组织的现行做法。大会第 64/86 号决议对科学和技术小组委员会通过、和平利用外层空间委员会认可的《外层空间核动力源应用安全框架》(A/AC.105/934) 表示欢迎。与国际原子能机构合作拟订的《安全框架》促进在外层空间安全使用核动力源。
- 6.8 本方案的执行将继续加强国家、区域和全球各级的努力，包括联合国系统实体和国际空间实体之间的努力，以尽可能增大利用空间科学技术及其应用带来的益处。
- 6.9 本方案继续积极参加自 1975 年以来作为空间方面活动的机构间协调与合作协调中心的外层空间活动机构间会议，以促进机构间协调与合作，防止联合国在空间应用方面的重复努力。外层空间事务办公室担任机构间会议的秘书处。大会在第 65/97 号决议中欢迎加紧努力进一步加强外层空间活动机构间会议，满意地注意到与外层空间活动机构间会议年度会议同时举行的非正式公开会议为联合国系统各实体与会员国开展积极对话提供了建设性机制，鼓励联合国系统各实体充分参加机构间会议的工作。为此，外层空间事务办公室继续同联合国各实体密切合作，起草秘书长关于联合国系统内空间方面活动协调的报告。在 2010 年 4 月 6 日外层空间事务办公室编写的最新报告“联合国系统内空间相关活动的协调：2010-2011 年期间的方针和预期成果”中，收录了 15 个实体提交的信息，包括维持和平行动部、外勤支助部、联合国气候变化框架公约秘书处、联合国环境规划署(环境署)、联合国毒品和犯罪问题办公室(禁毒办)、非洲经济委员会(非洲经委会)、欧洲经济委员会(欧洲经委会)、联合国难民事务高级专员办事处(难民署)、联合国训练研究所(训研所)、国际原子能机构(原子能机构)、国际民用航空组织(国际民航组织)、国际电信联盟(国际电联)、联合国教育、科学及文化组织(教科文组织)、世界卫生组织(世卫组织)和世界气象组织(气象组织)。如本报告预期成绩(c)所述，该方案将继续加强联合国系统实体和国际空间实体在利用空间科学技术及其应用推动人类发展和加强全面能力发展方面的协调一致和协同作用。
- 6.10 外层空间事务办公室审查了其业务活动，打算将空间应用科与联合国灾害管理与应急响应天基信息平台合并。拟议的合并将精简业务活动，消除跨两个科的重复工作，使本方案能够以更高的成本效益和效率来完成方案任务，详见下文第 6.22 段至 6.25 段。
- 6.11 本方案 2012-2013 两年期的目标及预期成绩和绩效指标，连同相应的基线数据和具体目标以及资源数额均详细载列于下文工作方案中。2012-2013 两年期的方案产出载于下文第 6.20 段。

表 6.3 出版物总数

出版物	2008-2009 实数	2010-2011 估计数	2012-2013 估计数
经常	4	7	9
非经常	5	1	3
<b>共计</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>12</b>

- 6.12 2012-2013 年期间，外层空间事务办公室将仅以电子格式发表其大部分出版物，包括光盘，并且将印刷品出版物仅限于为政府间会议所需服务。光盘将使外空办能够以单一格式视对象传播以相关语文编写的有关文件，既轻便又提高成本效益。除表 6.3 提及的出版物外，外空办还将制作一些公共宣传材料，如海报、传单和小册子，以宣传委员会的工作以及利用空间科学和技术及其应用的好处。
- 6.13 本款重计费用前 2012-2013 两年期的资源总额为 8 071 400 美元，增加 48 400 美元(0.6%)。费用增加是由于一般业务开支增加，原因包括服务级协议费率增加、购置软件包以及更换设备(其中一些于 2005 年购置，已超过有效使用期)。
- 6.14 在 2012-2013 两年期，来自资源捐助的预算外资源预计将达到 2 013 000 美元，用于补充经常预算资源，为各种活动提供资金，如技术咨询活动、培训、讲习班、讨论会、外地项目、出版活动、编写和分发小册子、组织特别活动和加强国际空间信息处。预算外资源增加主要是由于从捐助国政府收到的支助联合国灾害管理与应急响应天基信息平台的承付款增加，2001 年在中国设立一个办事处以及全球导航卫星系统国际委员会的活动。
- 6.15 外空办得到现金和实物捐助，用以展开其主要的活动；这些捐助继续在外空办实现其方案目标和成就方面发挥主要作用，特别是在培训和能力建设活动方面，上述捐助达到这些活动总费用的三分之二。实物资源主要由东道国和东道机构提供，用于举办联合国空间应用方案和联合国天基信息平台组织的讲习班、讨论会和培训课程，并为全球导航卫星系统国际委员会提供支助。实物捐助用于支付对上述活动及其重要的各种服务，包括提供人力资源、办公场所、设施和设备、会议设施和当地后勤支助和运输需要，以及有需要时提供口译服务和为发展中国家与会者提供食宿所涉及的各种费用。许多政府和机构还积极支持各种活动，免费提供某些领域的专家培训，完全由相关机构提供旅费、食宿和请假补偿。自愿现金捐助连同外空办来自经常预算的财政资源将用于支付讲习班、培训课程和专家会议参加者的国际旅费，以及东道国不予支付的参加者当地费用。现金和实物捐助还用来提供种子资金，推动为进行能力建设而开展的活动和培训活动，还偶尔用于获取咨询服务，以便加强该处的专门知识，应各国政府的请求提供技术咨询服务，以提高它们制定空间政策、立法或发展技术专长的自身能力。与空间有关的机构通过其他实物捐助，也为其专家在外空办组织的活动中分享专业知识提供旅费和生活费，不给联合国造成任何费用。能够继续得到预算外资源将对外空办向发展中国家提供预期的当前水平和范围的能力建设机会产生很大影响。

- 6.16 根据大会第 58/269 号决议，确定用于本款监测和评价的资源为 437 400 美元(36 个工作月)，即 32.5 个专业类人员工作月和 3.5 个一般事务类人员工作月。这笔经费用于对外层空间事务办公室在方案管理小组下所开展活动的自行酌定的自我评价，预期每季度将就一个专题开展自我评价，并包括外空办主要的方案责任。经费还将用于规定要做的自我评估，即衡量方案在实现为 2012-2013 两年期核可的逻辑框架拟议的预期成果方面是否未出偏差。
- 6.17 内部评价产生了作用，导致外空办执行切实措施来改善方案执行情况的管理和报告。外层空间事务办公室还开发了其它一些工具来监测进展和评估方案交付，包括(a) 向外空办服务和交付品的接受者发出调查表；(b) 在科级和高级管理层就方案执行情况定期举行会议；以及(c) 交流取得的经验教训，以此作为外空办工作人员每月例会的内容。通过上述活动，外空办得以经常找出可改进之处，寻找机制来克服现实挑战，并同时就如何从实质性和管理角度改进工作找出办法和交流想法。

表 6.4 按构成部分开列的所需资源和资金来源

(单位：千美元)

## (1) 经常预算

构成部分	2008-2009 年 支出	2010-2011 年 批款数	资源增长		重计费用前 共计	重计费用	2012-2013 年 估计数
			数额	百分比			
工作方案	7 902.7	8 023.0	48.4	0.6	8 071.4	20.8	8 092.2
<b>小计</b>	<b>7 902.7</b>	<b>8 023.0</b>	<b>48.4</b>	<b>0.6</b>	<b>8 071.4</b>	<b>20.8</b>	<b>8 092.2</b>

## (2) 预算外

	2008-2009 年 支出	2010-2011 年 估计数			2012-2013 年 估计数
<b>小计</b>	<b>1 169.1</b>	<b>1 887.0</b>			<b>2 013.0</b>
<b>(1)和(2)共计</b>	<b>9 071.8</b>	<b>9 910.0</b>			<b>10 105.2</b>

表 6.5 所需员额

职类	常设经常 预算员额		临时员额				共计		
	2010- 2011	2012- 2013	经常预算		预算外(自愿)		2010- 2011	2012- 2013	
			2010- 2011	2012- 2013	2010- 2011	2012- 2013			
<b>专业及以上</b>									
D-2		1	1	—	—	—	—	1	1
D-1		1	1	—	—	—	—	1	1

职类	常设经常 预算员额		临时员额				共计	
	2010- 2011	2012- 2013	经常预算		预算外(自愿)		2010- 2011	2012- 2013
			2010- 2011	2012- 2013	2010- 2011	2012- 2013		
P-5	2	2	—	—	—	—	2	2
P-4/3	12	12	—	—	—	—	12	12
P-2/1	3	3	—	—	—	—	3	3
<b>小计</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
<b>一般事务</b>								
其他职等	5	5	—	—	—	—	5	5
<b>小计</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>共计</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

## 工作方案

所需资源(重计费用前): 8 071 400 美元

- 6.18 外层空间事务办公室负责执行本方案的实质性工作。本方案执行工作依照 2012-2013 两年期战略框架方案 5(和平利用外层空间)详述的战略实施。

表 6.6 两年期目标、预期成绩、绩效指标和业绩计量

**本组织目标:** 进一步加强会员国和国际实体之间为和平目的开展空间活动和利用空间科学技术及其应用方面的国际合作, 以实现国际商定的可持续发展目标

秘书处预期成绩	绩效指标
(a) 国际社会更好地理解、接受和执行联合国为指导外空活动而建立的法律制度	(a) (一) 更多的国家和政府间组织遵守和(或)采取行动执行联合国关于外层空间的条约和原则及有关决议  业绩计量(国家制定的条规、法律、条约的批准和通知数量)  2008-2009 年: 29 项行动  2010-2011 年估计: 33 项行动  2012-2013 年目标: 37 项行动
	(二) 更多的国家在建立或加强其空间法能力方面获得支持  业绩计量  2008-2009 年: 30 个国家获得支持  2010-2011 年估计: 33 个国家获得支持

- (b) 加强各国特别在与可持续发展有关领域利用空间科学技术及其应用的能力
- 2012-2013 年目标: 38 个国家获得支持
- (b) (一) 更多的国家在空间科学技术及其应用方面接受培训
- 业绩计量(接受培训的国家数量)
- 2008-2009 年: 43 个国家
- 2010-2011 年估计: 45 个国家
- 2012-2013 年目标: 47 个国家
- (二) 更多的国家使用空间科学技术及其应用
- 业绩计量
- 2008-2009 年: 90 个国家
- 2010-2011 年估计: 95 个国家
- 2012-2013 年目标: 100 个国家
- (c) 加强联合国系统实体和国际空间实体在利用空间科学技术及其应用推动人类发展和加强全面能力发展的协调一致和协同作用
- (c) 与联合国系统各组织、空间实体和企业建立更多的伙伴关系和(或)增强协同作用, 以促进了解, 加强能力, 利用空间科学技术及其应用
- 业绩计量
- 2008-2009 年: 13 个伙伴关系和(或)协作计划
- 2010-2011 年估计: 15 个伙伴关系和(或)协作计划
- 2012-2013 年目标: 17 个伙伴关系和(或)协作计划
- (d) 国家以及有关国际和区域组织对如何获取和发展使用各种天基信息的能力有更好的了解、接受和承诺, 支持灾害管理整个周期的工作
- (d) (一) 更多的国家请求并获得系统性的持续技术咨询援助, 以利用天基解决方案制订灾害管理计划和政策, 开展减轻风险活动
- 业绩计量
- 2008-2009 年: 13 个国家
- 2010-2011 年估计: 23 个国家
- 2012-2013 年目标: 25 个国家
- (二) 更多的应急团体利用天基信息
- 业绩计量
- 2008-2009 年: 3 个团体
- 2010-2011 年估计: 5 个团体
- 2012-2013 年目标: 7 个团体
- (e) 更好地了解和使用全球导航卫星系统, 支持实现可持续发展目标
- (e) (一) 更多的国家和实体参与, 增加获得定位、导航、正时服务的机会

## 业绩计量

2008-2009 年：9 个国家和实体

2010-2011 年估计：12 个国家和实体

2012-2013 年目标：15 个国家和实体

(二) 有更多的国家利用天基定位、导航、正时服务

## 业绩计量

2008-2009 年：41 个国家

2010-2011 年估计：46 个国家

2012-2013 年目标：51 个国家

## 外部因素

6.19 本方案预计能实现其目标和取得预期成绩，前提是：

- (a) 会员国愿意和(或)能够在本两年期内实施有关建议、决议和决定，完成相关的必要行动；
- (b) 利益攸关方特别是拥有空间能力的利益攸关方继续作出重大决策，使它们能够积极参与和(或)提供必要资源，促进使用空间科学和技术及其应用；
- (c) 利益攸关方支持本组织并积极参加由外空办提供服务的政府间机构的议事程序；
- (d) 人力资源和(或)对工作方案的供资不发生波及服务交付的重大亏绌；

## 产出

6.20 在 2012-2013 两年期，将交付以下最后产出：

(a) 为政府间机构和专家机构提供服务：

(一) 大会(经常预算)：

a. 为会议提供实质性服务：大会第四委员会就题为“和平利用外层空间的国际合作”的议程项目举行的会议(6)；就探索与和平利用外层空间问题组织大会互动式专题小组讨论会(2)；为第四委员会空间议程项目全体工作组提供实质性文秘服务(6)；

b. 会议文件：和平利用外层空间委员会第五十五届和第五十六届会议的报告(2)；

(二) 和平利用外层空间委员会(经常预算)：

a. 为会议提供实质性服务：委员会全体会议(32)；



- b. 会议文件：外层空间活动机构间会议的年度报告(2)；和平利用外层空间委员会会议室文件(1)；为排定的会议准备的其他文件——和平利用外层空间委员会(4)；和平利用外层空间委员会法律小组委员会第五十一届和第五十二届会议的报告(2)；和平利用外层空间委员会科学和技术小组委员会第四十九届和第五十届会议的报告(2)；关于联合国系统内外层空间活动协调的报告(1)；
- (三) 科学和技术小组委员会(经常预算)：
- a. 为会议提供实质性服务：为在小组委员会 2013 年会议期间举办空间应用研讨会向国际宇宙航行联合会(宇航联)提供协助(1)；在小组委员会第四十九届会议期间举办工业专题讨论会(1)；为小组委员会全体会议及其工作组提供实质性文秘服务(60)；
- b. 会议文件：与科学和技术小组委员会议程项目有关的背景文件、研究报告和其他文件(14)；会议室文件——科学和技术小组委员会(1)；联合国空间技术应用专家的报告(2)；全球导航卫星系统国际委员会执行秘书处主办的全球导航卫星系统国际委员会年会的报告(2)；关于在 2014-2015 两年期联合国灾害管理和应急响应天基信息平台(联合国天基信息平台)下执行工作计划的报告(1)；关于在联合国灾害管理和应急响应天基信息平台(联合国天基信息平台)下实施工作方案的报告(2)；关于在全球导航卫星系统国际委员会工作计划框架内开展并通过全球导航卫星系统国际委员会执行秘书处执行的技术咨询支助和活动的报告(2)；关于在联合国灾害管理和应急响应天基信息平台(联合国天基信息平台)下提供的技术咨询支助的报告(2)；在外空办工作方案框架内举办的讲习班、培训课程、专题讨论会、会议和研讨会的报告(12)；关于外层空间活动机构间会议决定的空间方面专题的特别报告(1)；
- (四) 法律小组委员会(经常预算)：
- a. 为会议提供实质性服务：协助国际空间法学会/欧洲空间法中心在小组委员会第五十一届和第五十二届会议期间举办一次空间法专题讨论会(2)；小组委员会全体会议和工作组(52)；
- b. 会议文件：与法律小组委员会议程项目有关的背景文件、法律研究报告、报告和其他文件(6)；会议室文件(1)；关于就外空活动法律方面的问题举办的讲习班、培训课程、专题讨论会、会议和研讨会的报告(2)；
- (五) 为会议提供实质性服务(经常预算)：为全球导航卫星系统国际委员会及其供应商论坛全体会议及其工作组提供实质性文秘服务(18)；全球导航卫星系统国际委员会新闻传播和能力建设工作组(1)；
- (六) 托存服务(经常预算)：传播依照《关于各国探索和利用包括月球和其他天体在内外层空间活动的原则条约》、《关于援救航天员，送回航天员及送回射入外空之物体之协定》

和《在外层空间使用核动力源的原则》向会员国提供的资料(1)；为依照《联合国关于登记射入外层空间物体的公约》在 A/AC.105/INF 和 ST/SG/SER.E 系列文件中向会员国提供的资料维持一个公共登记册和数据库(1)；

(b) 其他实务活动：

- (一) 经常出版物(经常预算/预算外)：外层空间事务办公室开展的有关空间法的活动记录(2)；外层空间事务办公室开展的有关天基信息和灾害管理的活动记录(1)；《解决世界问题的空间办法：联合国大家庭如何利用空间技术实现发展目标》(1)；联合国空间科学技术以及导航和空间法教育课程(1)；联合国外层空间条约和原则及有关大会决议(2)；联合国外层空间条约和原则现况更新(2)；
- (二) 非经常出版物：基本空间技术倡议(1)；人类空间技术倡议(1)；全球导航卫星系统国际委员会(1)；
- (三) 实况调查团：参加政府间组织和与空间有关的非政府实体讨论空间问题的会议(10)；
- (四) 展览、导游参观和讲座(经常预算/预算外)：维持有关空间技术改善地球生活和保护环境效益的常设展览(1)；向会员国、政府间组织和非政府实体介绍联合国在外层空间活动方面的工作(1)；展示空间活动效益的短期展览(1)；
- (五) 小册子、概况介绍、挂图、资料袋：关于联合国空间活动的推广、教育和宣传资料(1)；
- (六) 新闻稿、新闻发布会：准备新闻稿和举办新闻发布会(1)；
- (七) 特别活动：组织和协调庆祝成就的特别活动和其它与外空有关的纪念活动(1)；
- (八) 技术资料(经常预算/预算外)：推动在国际空间气象倡议框架内部署仪器系列，包括提供技术和其它资讯材料以帮助使用这些仪器(1)；维持国际空间信息处，包括外层空间事务处网站和与空间科技及空间法有关的各种主题数据库，包括分发空间科技及空间法教材光盘(1)；维持全球导航卫星系统国际委员会信息门户网站(1)；维持联合国天基信息平台知识门户网站(1)；向会员国、联合国其他单位、联合国系统其他组织、政府间和非政府组织及公众提供信息、参考资料和其他图书馆服务(1)；
- (九) 人道主义任务(经常预算/预算外)：提供天基信息使用通道，以通过空间援助框架支持紧急和人道主义响应，包括提供 7 天 24 小时不间断热线服务(1)；
- (十) 给外部人员举办研讨会(经常预算/预算外)：参加政府间组织和与空间有关的非政府实体讨论空间问题的会议(10)；
- (十一) 为机构间会议提供实质性服务(经常预算)：旨在让外空委成员和联合国系统实体代表交换信息的公开论坛年会(2)；年度外层空间活动机构间会议(2)；

(c) 技术合作(经常预算/预算外)：

- (一) 咨询服务：

- a. 应请求向会员国、区域组织、政府间和非政府组织提供协助，支持与空间法、空间政策、空间科学技术及其应用有关的国家和区域行动、方案和项目(1)；
  - b. 应请求向会员国提供关于在灾害管理计划和政策以及减轻风险活动中采用天基解决方案的技术咨询援助(1)；
  - c. 向联合国附属空间科技教育区域中心，包括向其理事会和咨询委员会提供技术援助和小额财政援助，支持其教育、培训和业务活动，以及联合国附属空间科技教育区域中心的运作(8)；
- (二) 培训班、讨论会和讲习班：
- a. 召开利用空间技术开展灾害管理问题的国际专家会议，与会者包括联合国天基信息平台国家和区域支助办事处和联合国系统其他实体的代表、目前实施和计划实施的国际和区域举措的代表以及灾害管理专家和专家，以审查实地行动，并商定今后方针(2)；
  - b. 在世界各地为灾害管理专家和专家举办区域讲习班/专家会议，商讨如何利用空间技术开展灾害管理和应急(2)；
  - c. 关于空间活动法律方面问题的讲习班、研讨会和专家会议(2)；
  - d. 为来自发展中国家的学员、特别是职业妇女举办讲习班、研讨会、培训课程和专家会议，商讨《联合国空间应用方案》各优先专题领域的问题(12)
- (三) 研究金和补助金：
- a. 管理会员国和与空间有关政府间和非政府组织提供的空间科技领域的长期国际研究金(12)；
  - b. 支持在外空办方案活动中包括两性平等问题(4)；
  - c. 特别是在发展中国家支助实施由外空办能力建设活动产生的后续行动，包括提供小额财政支助(1)；
  - d. 支助发展中国家专业人员参加为促进利用全球导航卫星系统应用而举办的部分活动(1)；
- (d) 会议事务、行政管理和监督(经常预算)：
- (一) 人力资源管理：外空办人力资源的规划、行政和管理(1)；
  - (二) 方案规划，预算和账务：外空办方案和预算的规划、实施(长期和短期)、执行情况监测及有关文件的准备(1)。

表 6.7 资源需求：工作方案

类别	资源(千美元)		员额	
	2010-2011	2012-2013 (重计费用前)	2010-2011	2012-2013
经常预算				
员额	6 833.2	6 833.2	24	24
非员额	1 189.8	1 238.2	—	—
<b>小计</b>	<b>8 023.0</b>	<b>8 071.4</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
预算外	1 887.0	2 013.0	—	—
<b>共计</b>	<b>9 910.0</b>	<b>10 084.4</b>	<b>24</b>	<b>24</b>

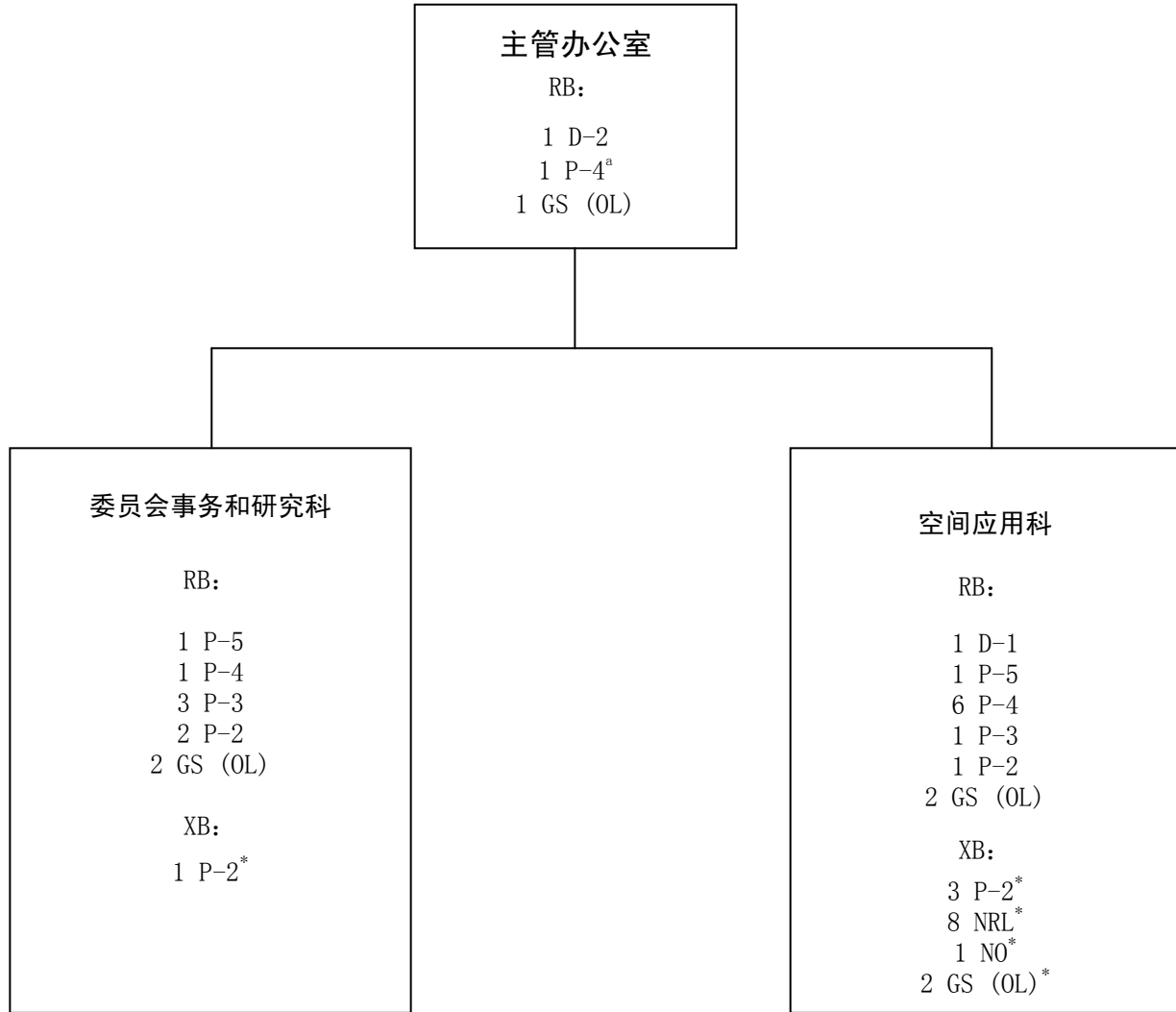
- 6.21 本款 2012-2013 年资源总额共计 8 071 400 美元，作为维持 24 个员额的经费和有关非员额资源。费用增加 48 400 美元，主要是由于一般业务开支需求增加，原因是服务级协议费率增加、家具和设备项下的软件包升级和更换设备(其中一些于 2005 年购置，已超过四年更换周期标准)。
- 6.22 外空办对其现有的组织结构进行了审查，并在 2011 年按照内部监督事务厅的建议将空间应用科同联合国灾害管理与应急响应天基信息平台方案合并，监督厅当时建议进行审查以便评估是否宜将联合国灾害管理与应急响应天基信息平台方案同空间应用科合并以及加强委员会事务和研究科。
- 6.23 空间应用科筹画并实施了联合国空间应用方案，该方案的重点是推动利用空间科学技术促进经济和社会发展方面的国际和区域合作，就空间技术的实际利用问题特别是为发展中国家传播资讯和提供培训，包括为附属于联合国的空间科学与技术教育区域中心的长期活动提供指导和支助。该科由 1 名 D-1 级科长领导，另有 1 个 P-5、3 个 P-4、1 个 P-3、1 个 P-2 和 2 个一般事务人员(其他职等)员额。
- 6.24 联合国灾害管理与应急响应天基信息平台方案是按大会第 61/110 号决议设立，目的是使所有人都能获得与灾害管理有关的所有类型的天基信息和服务，支持灾害管理整个周期的工作，并作为连接灾害管理部门与航天界的桥梁和能力建设及加强体制工作的促进者，特别是为发展中国家发挥上述作用。该法案包括 4 个 P-4 级经常预算员额(包括一名方案协调员)，和 9 个预算外员额(从德国、奥地利、德国航空航天中心、土耳其航空航天中心、中国国家减灾中心和中国国家航天局无偿借调)。从管理角度来说，由 1 个 P-4 来协调同级的其它 3 名人员并非合理的管理做法，根据得到的经验教训以及审查和合并，现解决了这个问题，即由 1 个 P-5 级别人员来领导、协调和督导该方案和在北京、波恩和维也纳各办事处的其它工作人员。
- 6.25 拟议的空间应用科与联合国灾害管理与应急响应天基信息平台方案的合并将带来对涉及两个单位的活动的规划和组织采取综合协调方法，这些活动包括气候变化、远程保健、研究和救援以及水。这一新的科将由 1 名 D-1 级的主管领导，他将制定空间应用和联合国灾害管理与应急

反应天基信息平台方案的计划和目标，包括联合国灾害管理与应急反应天基信息平台区域支助办公室和附属于联合国的空间科学与技术教育区域中心的计划和目标。拟议的合并将产生 1 个 P-5 员额，任职者将领导、协调和督导该方案 and 在北京、波恩和维也纳各办事处的其它工作人员，并能在新设的科简化方案评价和监测、方案执行情况报告、预算规划、控制和分析以及人力资源规划等职能。因此，将给主任办公室配备 1 名 P-4 级的项目干事，帮助主任管理该项目。

- 6.26 估计 2012-2013 年度预算外资源共计 2 013 000 美元，比 2010-2011 年度估计数 1 887 000 美元增加 126 000 美元。非员额所需经费预计会有净增，以作 6.14 和 6.15 段所述用途。

## 外层空间事务办公室

## 2012-2013 两年期组织结构和员额分配图



缩写:GS(OL)为一般事务人员(其他职等);NO为本国干事;NRL为无偿借调;RB为经常预算;XB为预算外(自愿)。

\* 预算外员额从德国、奥地利、德国航空航天中心、土耳其航空航天中心、中国国家减灾中心和中国国家航天局无偿借调。

<sup>a</sup> 空间应用科与联合国灾害管理与应急响应天基信息平台合并后从联合国灾害管理与应急响应天基信息平台借调。

## 附件

## 2010-2011 年度执行但 2012-2013 两年期不执行的产出

A/64/6(第 6 款)段次	产出	数量	终止原因
6.14(a)(三)a	为在小组委员会第四十八届会议期间举办空间应用研讨会向空间研究委员会(空研委)提供协助	1	该产出已归入本报告 6.20(a)(三)a 段
6.14(a)(三)a	为执行第三次外空会议的建议向空研委设立的积极行动小组主席提供协助	1	只有两个行动小组仍在就公共保健和近地物体正式开展活动。外空办给小组主席们的支助是在科学和技术小组委员会年会、外空委年会和外空办组织的其它活动(咨询服务项下)的外围提供
6.14(a)(三)a	为旨在执行第三次外空会议建议的专项后续活动提供协助	1	外空会议方面的大部分活动已执行,其余部分正在委员会附属机构目前的政府间工作框架内和在国家一级开展
6.14(b)(一)	《空间要闻:空间科学、技术及应用、国际合作和空间法的进展》	2	该经常出版物将停刊,因为所登载的资讯在出版时已过时。大部分信息现可方便地通过网络获取
6.14(b)(一)	《世界空间周的报告》	2	目前形式的产出(正式报告/出版物)将停刊。收到的资讯将以电子书形式在外空办网页上传播
6.14(b)(一)	《空间事项》	1	仍然为经常出版物,但出版周期将为 3 至 4 年。预期在 2011 年出版第一期,根据第一期准备工作情况,注意到相隔一年资讯不会有很大改变,并且因为出版费用相当高,今后一段时间内将延长印刷周期
6.14(c)(一)a	维持每周 7 天每天 24 小时业务框架,传播有关灾害管理天基信息、解决办法和机会的资料	1	该产出已另列于本报告 6.20(b)(九)段
6.14(c)(一)f	在实施由外空办能力建设活动产生的后续行动,尤其是在发展中国家的后续行动方面,酌情提供技术援助和小额财政支助	1	该产出已另列于本报告 6.20(c)(三)c 段
<b>共计</b>		<b>10</b>	