



---

和平利用外层空间委员会

**联合国灾害管理和应急天基信息平台：2007-2009 年期间方案和  
2008-2009 两年期工作计划**

**秘书处的报告**

1. 大会在 2006 年 12 月 14 日第 61/110 号决议中，决定在联合国内部设立一个方案，目的是使所有国家及所有相关国际和区域组织可普遍获得与灾害管理有关的各类天基信息和服务，为整个灾害管理周期提供支助。该方案将发挥以下作用：获取可用于支助灾害管理的天基信息的门径，联系灾害管理界与空间界的纽带，以及促进尤其是发展中国家建设能力和加强体制的手段。在同一项决议中，大会商定该方案应当命名为联合国灾害管理和应急天基信息平台（天基信息平台）。
2. 在同一项决议，大会核可了和平利用外层空间委员会的建议，即应当在委员会收到的拟议执行框架范围内开展方案的活动（A/AC.105/873，附件三）。
3. 拟议执行框架指定将由天基信息平台哪些办事处牵头和负责各类具体活动。这样，北京办事处将负责提高认识（活动 3）；区域和国别情况（活动 5）；支助各国的活动（活动 9）和支助制定国家灾害管理计划和政策（活动 10）。波恩办事处将负责系统地汇编相关信息（活动 1）；确保相关信息在“24/7”基础上（每周 7 天每天 24 小时）易于获取并向所有相关最终用户传播（活动 2）；建立实践社区（活动 6）；知识管理和转让（活动 7）以及利用平台帮助建立联盟（活动 8）。维也纳工作人员将负责宣传活动（活动 4）以及支助能力建设（活动 11）。



4. 外层空间事务厅在拟议执行框架的基础上，向科学和技术小组委员会第四十四届会议提交了一份 2007-2009 年天基信息平台拟议方案供其审议。随后，委员会第五十届会议核可了经修正的拟议方案。<sup>1</sup>
5. 根据小组委员会第四十四届会议提出的请求，外空厅制定了 2008-2009 两年期工作计划，该工作计划由委员会第五十届会议作了审议，其中考虑到了已收到的对该两年期的承诺意向，并利用了区域支助办事处网络提供的机会（A/AC.105/890，第 137 (d)段）。委员会核可了经修正的天基信息平台 2008-2009 两年期工作计划，并商定应将其译成联合国所有正式语文。<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> 《大会第六十二届会议正式记录，补编第 20 号》（A/62/20），第 144 段。

<sup>2</sup> 同上，第 149 段。

## 附件一

**联合国灾害管理和应急天基信息平台：2007-2009 年期间方案**

任务说明：确保所有国家可以获得和发展利用各类天基信息支助整个灾害管理周期的能力。

**A. 获取可用于支助灾害管理的天基信息的门径**

**活动 1. 系统地汇编相关信息：**制定和实施整个平台范围的战略，确保连续不断地查明和汇编所有相关信息，包括正在开展和计划开展的举措、案例研究和最佳做法、已归档灾害研究数据和能力建设机会（开展活动时将与所有其他相关活动进行密切的统筹协调）

目标（波恩）：

- 制定关于查明相关信息的战略，包括正在开展和计划开展的国家、区域和国际举措；案例研究和最佳做法；现有已归档灾害研究和反应数据；相关宣传活动和能力建设机会；与所有相关网站的联系；与区域支助办事处网络的联系
- 列出信息和数据来源，并指出获取信息的方式和频率
- 界定用于存放所收集信息知识门户的概念模型（与所有其他相关活动密切协调进行）
- 制定信息传播业务框架（与活动 2 密切协调进行）
- 通过知识门户内容管理系统将所收集信息收入数据库（见下文活动 2）
- 购置书籍和其他出版物，供负责联合国灾害管理和应急天基信息平台（天基信息平台）的工作人员使用

**活动 2. 确保相关信息在“24/7”基础上（每周 7 天每天 24 小时）易于获取并向所有相关最终用户传播：**界定和实施知识门户，确保所有相关信息可广泛获取，包括设计和实施数据库管理系统，维持一条“24/7”热线，定期编写电子通讯和通过讨论列表发布信息

目标（波恩）：

- 将以往活动中汇编的信息存放在知识门户，并通过电子通讯和讨论列表发布，设立一条热线，接收知识门户所提供信息以外特定信息的查询和请求
- 为建立该知识门户，管理和维护一个通信平台和信息技术基础设施，以满足天基信息平台在信息技术和通信方面的所有需要，并在一旦实施每个软件包或添加新的构件之后，对知识门户进行配置、维护和调整，以向所有伙伴提供可靠服务

- **技术概念阶段**：建立设计和实施知识门户的概念模型；考虑雇用顾问开发和实施该门户，以提高成本效益，该门户还应当支持提高认识活动，包括有利于各国家协调中心增强能力的电子学习和培训构件
- **设计**：设计一个能够存放活动 1 中所收集信息的数据库；研究适当的数据库管理系统备选方案，并确定拟实施的备选方案；选择网络应用框架，包括知识门户内容管理系统；界定知识门户和数据库管理系统的硬件规格；开发便利用户的访问数据库内容的界面；设计门户的信息和通信功能（如讨论区、电子通讯、真正简易聚合型新闻反馈）；以及制定拟分包的系统各个部分的工作范围
- **实施**：购置硬件；实施和测试各个构件（见设计阶段），包括 Beta 测试以及质量保证和控制；管理所需的外部顾问
- **知识门户的基本设置**：设置网络、数据库和应用服务器；安装、配置和测试软件，包括开展质量保证和控制工作；集成和调整新增构件；配置 workflow；与软件解决方案开发人员进行交流
- 制定可在“24/7”基础上使用的热线的计划并加以实施
- **维护**：并入新的内容和数据提供者；管理用户并进行数据备份；进一步收集用户的需要；界定新增门户构件以提供新的信息构件；安装各个构件；以及管理外部承包商和顾问
- **培训和资料编写**：对内容和数据提供者进行培训并编写用户手册

**活动 3. 提高认识**：规划和制定初步和后续提高认识活动，以平民保护组织、供资机构、在校儿童、新闻机构以及政府间和非政府组织等特定利益群体为重点，促使关键伙伴特别是各国家协调中心以及包括日内瓦用户群体在内的人道主义和紧急反应界参与

目标（北京）：

- 制定以提高认识活动为核心的提高认识战略，其中应确定目标群体，阐明编写活动材料的准则，确定并阐明促进关键伙伴特别是各国家协调中心参与的准则，以及建立分发网络
- 开展提高认识战略所确定的提高认识活动；制作特定的出版物、展览和教材；安排广泛分发这类活动材料，并记录所取得的经验
- 将特定提高认识活动信息收入知识门户（活动 2），包括有利于国家协调中心增强能力的电子培训构件和一个灾害教育数据库

**活动 4. 宣传活动**：举办宣传活动，确保专家发言讲演人参加有关的大小会议并支助区域和国际讨论会和讲习班

目标（维也纳）：

- 根据为活动 1 和 6 制定的战略，并与方案所有活动密切协调，制定宣传活动框架和实施计划。该文件应当包括四项内容：(a)在所有区域并与包括日内瓦用户群体在内的人道主义界一道，举办宣传和提高认识讲习班和培训班；(b)以提供讲演人和提高认识材料的方式参加有关决策和技术方面的大小国际会议和讲习班；(c)提供支助，使灾害管理从业人员能够参加负责天基信息平台的工作人员和其他方面举办的国际和区域技术讨论会和讲习班；(d)重视参与这些活动的人员的建议和反馈意见在天基信息平台的工作特别是活动 1 和 6 下制定的战略中得到反映的必要性；
- 下列讲习班将构成天基信息平台在宣传领域年度工作的核心：(a)天基信息平台国际讲习班，重点是促使专家和从业人员汇聚一堂，以加强横向协调，(b)区域讲习班，重点是关于天基信息平台特有问题的部分专题和加强纵向协调。

**活动 5. 区域和国别情况：**支助按灾害类别收集和汇编国家一级与风险有关的信息（国别情况）；支助制定区域和分区域脆弱性评估活动，在制定评估活动时逐步增加天基技术解决办法的使用；以及作为活动 9 的组成部分，尽可能支助各国家协调中心制定国家脆弱性评估活动（开展这项活动时将与国际减少灾害战略（减灾战略）秘书处和联合国开发计划署（开发计划署）国别办事处的工作进行密切协调）

目标（北京）：

- 应当制定和实施一项战略，帮助按灾害类型收集和汇编国家一级与风险有关的信息（国别情况），并支助制定区域和分区域脆弱性评估活动，在制定评估活动时逐步增加天基技术解决办法的使用。这项战略应当考虑到在制定国家脆弱性评估活动时需要与各国家协调中心进行合作。国别情况应当采用网格结构，按灾害类型和特定地理区域易遭受灾害的程度安排有关信息；
- 应当界定、开发和维护一个数据库，其中将载有并提供实践网络和区域支助办事处网络的所有联络信息。该数据库将提供给参与天基信息平台工作的所有工作人员，并应当包含关于数据库中每个人连网和联络的信息；
- 实践网络将包括已查明的与天基信息平台目标相关并有志于共同实施这些活动的最终用户和从业人员。最终用户和从业人员凡同意分享联络信息的，其联络信息将通过知识门户予以公布；
- 区域支助办事处网络将包括同意通过提供资金捐助、人力资源、卫星数据、区域能力建设手段和其他实物捐助参加天基信息平台的活动并为这些活动作出贡献的所有机构。

## B. 联系灾害管理界与空间界的纽带

**活动 6. 建立实践社区：**支助现有实践社区，帮助建立新的实践社区，将天基技术界与灾害管理界汇聚在一起（活动将利用国际地球观测组织秘书处为执行全球对地观测综合系统（全球测地系统）10 年工作计划而开展的工作）

目标（波恩）：

- 汇编和维护现有和计划建立的有可能将天基技术界和灾害管理界汇聚在一起的实践社区清单
- 编写和实施一份界定平台战略的概念文件，该战略将为加强和建立实践社区提供支助，并将确定应向这类实践社区提供哪些支助，并列入有关国家组织如何支助本国实践社区的准则

**活动 7. 知识管理和转让：**制定一个知识管理和转让框架，开展具体活动为知识转让（案例研究、最佳做法、确定用户要求）作出贡献，促进已建立实践网络的参加者参与知识库的汇编

目标（波恩）：

- 制定一个知识管理和转让框架，开展具体活动为知识转让（案例研究、最佳做法、确定用户要求）作出贡献；制定该框架时应当注重查明和收集有关知识、实践诀窍、专门知识和最佳做法，特别是收集和向所有最终用户提供这类财富；建立一个知识库，该知识库还应当包括细化用户要求和界定最佳做法；在开发数据库的同时管理和转让知识；并促使已建立的实践网络和已建立的实践社区参与这项工作
- 包括通过活动 9 中各国家协调中心以及区域支助办事处和其他相关伙伴和项目确定和实施一些项目等活动，其他伙伴和项目包括德国航空和航天中心星基危机信息中心、人道主义全球绘图服务和联合国组织卫星图像方案等；还包括制定一个可满足包括日内瓦用户群体在内的人道主义和紧急反应界的需要知识管理和转让框架
- 出版书面的案例研究和最佳做法在发展中国家分发

**活动 8. 利用平台帮助建立联盟：**确保有利于帮助发展中国家获得天基技术并将其用于管理灾害和降低风险的各项举措协调一致，换句话说，就是横向协调；制定帮助各国家协调中心实施纵向协调战略的准则；确保天基信息平台参与有关论坛并与相关方案进行协调，其中包括国际地球观测组织、全球监测促进环境与安全、减灾战略秘书处（包括促进预警平台咨询小组）、全球降低灾害风险平台和《2005-2015 年兵库行动纲领：加强国家和社会的抗灾能力》<sup>3</sup>、联合国教育、科学及文化组织、《在发生自然或技术灾害时协调使用空间设施的合作宪章》（又称《空间与重大灾难国际宪章》）和其他相关活动

<sup>3</sup> A/CONF.206/6 和 Corr.1，第一章，决议 2。

目标（波恩）：

- 天基信息平台将通过确保帮助发展中国家获得天基技术并将其用于管理灾害和降低风险的各项举措协调一致为协调各项工作作出贡献（横向协调）。天基信息平台将与现有和未来国际和区域举措合作并为这类举措作出贡献，直接促进实施这类举措，增强从事人道主义和紧急反应工作以及降低风险和管理灾害工作的联合国所有举措之间的协调。
- 为利用上述现有举措，各国家机构必须协调一致开展工作（纵向协调）。天基信息平台将制定并分发纵向协调框架准则，供各国家协调中心和其他相关国家机构采纳（作为活动 9 的组成部分），该准则将改进有关国家当局、科研机构、实施和提供天基解决办法的组织、人道主义、环境和平民保护行动者和空间界的协调与互动程度，从而促进相互配合并有助于避免重复活动和努力。
- 应当制定和实施一个横向协调框架。应当查明可以共同开展工作并协调活动的有关国际和区域举措。应当邀请这些举措的代表参加每年的国际讲习班。
- 应当制定和实施与联合国所有举措的协调框架。应当提出与欧洲联盟和其他相关国际举措的协调框架。应当促进召开联合国机构、欧洲联盟和其他相关国际举措年度会议。
- 汇总最终用户需要信息，以此对全球测地系统以及对实施灾害管理“虚拟星座”作出贡献。

### C. 促进建设能力和加强体制的手段

**活动 9. 支助各国的活动：**支助实施与指定国家协调中心共同确定的降低风险和紧急反应活动和项目（将与减灾战略秘书处和开发计划署各国别办事处的工作密切协调开展活动）

目标（北京）：

- 与各会员国合作，确保它们指定国家协调中心，保持被指定国家协调中心名单，将该信息收入联络数据库
- 开展技术咨询访问，与各国家协调中心和相关机构的代表进行会晤；在技术咨询访问期间讨论培训需要和加强机构体制问题
- 促进与国家协调中心一道制定国家行动计划，在此过程中要考虑到国家减灾纲领
- 协助各国家协调中心实施纵向协调战略

**活动 10. 支助制定国家灾害管理计划和政策：**应有关国家协调中心的请求，帮助制定关于利用天基技术的灾害管理计划和政策

目标（北京）：

- 应有关国家协调中心请求，帮助制定关于利用天基技术的灾害管理计划和政策以及在风险评估与经济发展促进减轻贫穷战略之间建立联系（将与减灾战略秘书处和参与执行《兵库行动纲领》的其他方面密切协调开展活动）
- 收集关于利用天基技术解决办法的有关国家灾害管理计划的信息
- 收集包括利用天基技术解决办法在内的国家灾害管理政策实例
- 编制国家灾害管理计划和政策模板，该模板应当考虑到天基技术，并可被制定类似计划的国家用作准则；与减灾战略协调，支助各国制定计划和政策，特别是关于纳入天基技术解决办法
- 对这些国家进行技术咨询访问，帮助制定国家灾害管理计划和政策
- 推广活动 8 制定的纵向协调战略准则

**活动 11. 支助能力建设：**各级能力建设和体制安排的加强对于提高组织和个人将天基服务有效用于灾害防备、反应和恢复至关重要。这类活动将包括汇编与能力建设机会有关的信息和促进也在从业人员和最终用户中进行能力建设。活动 11 将帮助编制提议的课程，与联合国所属各空间科学和技术教育区域中心以及其他国家和区域高级研究中心一道对最终用户进行培训并加强各国的机构

目标（维也纳）：

- 制定专用于灾害管理活动的能力建设框架，该框架应当提供由区域支助办事处网络中一个或几个伙伴实施和维护的电子学习机会
- 开发一个利用天基解决办法进行灾害管理培训机会数据库
- 编制利用天基解决办法进行灾害管理和紧急反应课程
- 促进在各高级研究中心举办短期和长期培训班，包括为包括日内瓦用户群体在内的人道主义和紧急反应界举办培训班

#### D. 日内瓦联络处

天基信息平台日内瓦联络处将促进在日内瓦减轻灾害和人道主义反应界宣传和统筹方案的工作。

目标（日内瓦）：

- 与日内瓦降低风险及人道主义和紧急反应界定期举行会议，以提高对天基信息平台工作的认识（与活动 3 相联系）
- 促进这些群体利用天基数据和产品支持其工作，并向从事天基信息平台工作的工作人员提供反馈，说明这些群体的特殊需要和期望（与活动 5 相联系）

- 确保设在日内瓦的各机构的代表参与天基信息平台倡导的全球宣传活动（与活动 4 相联系）
- 为编写专门针对这些特定用户群体的提高认识材料提供投入并促进分发这类材料（与活动 3 相联系）
- 促进汇编将收入天基信息平台知识门户的信息（例如报告、案例研究、最佳做法、公告）（与活动 1 和活动 7 相联系）
- 查明能力建设需要并开展和支助能力建设活动（与活动 11 相联系）

## 附件二

### 联合国灾害管理和应急天基信息平台：2008-2009 两年期工作计划

任务说明：确保所有国家可以获得和发展利用各类天基信息支助整个灾害管理周期的能力

#### A. 获取可用于支助灾害管理的天基信息的门径

**活动 1. 系统地汇编相关信息：**制定和实施整个平台范围的战略，确保连续不断地查明和汇编所有相关信息，包括正在开展和计划开展的举措、案例研究和最佳做法、已归档灾害研究数据和能力建设机会（开展活动时将与所有其他相关活动进行密切的统筹协调）

2008 年的活动：

- 工作人员和区域支助办事处网络专家收集相关信息，放在联合国灾害管理和应急天基信息平台（天基信息平台）网站上，并通过定期的电子通讯和真正简易聚合型反馈予以分发（活动 2）
- 实施关于查明和汇编相关信息的战略
- 最后确定知识门户的概念（活动 2）
- 购置出版物，包括书籍

2009 年的活动：

- 工作人员和区域支助办事处网络专家收集相关信息，放在天基信息平台网站上，并通过定期的电子通讯和真正简易聚合型反馈予以分发（活动 2）
- 修订和增补关于查明和汇编相关信息的战略
- 购置出版物，包括书籍

**活动 2. 确保相关信息在“24/7”基础上（每周 7 天每天 24 小时）易于获取并向所有相关最终用户传播：**界定和实施一个知识门户，确保所有相关信息可广泛获取，包括设计和实施数据库管理系统；维持“24/7”热线，定期编写电子通讯和通过讨论列表发布信息

2008 年的活动：

- 最后完成概念模型和规格，并制定知识门户概念管理系统实施计划（包括维护计划）（技术概念阶段）；根据 2007 年提供的知识门户模型，设计一个适当的数据库（设计阶段），制作知识门户内容管理系统原型并进行 Beta 测试；考虑系统开发和实施所有阶段的质量保证和质量控制问题
- 进行信息技术和通信基础设施维护
- 定期发布电子通讯

- 促进以电子方式传播信息，包括通过真正简易聚合型新闻反馈
- 根据商定的计划（概念拟订）提供“24/7”热线

#### 2009 年的活动：

- 实施知识门户；购置必要的硬件和软件；编写培训材料和文件材料；对工作人员进行门户使用和维护方面的培训；对各个构件进行测试
- 在灾害管理界和空间界促进使用知识门户并鼓励为该门户提供内容
- 通过增加新的内容和数据提供者来维护系统，进行用户管理并进行数据备份
- 收集有关用户额外要求的信息，查明额外的门户构件，并在已收集的信息基础上提供新的信息构件
- 进行信息技术和通信基础设施维护
- 定期发布电子通讯
- 促进以电子方式传播信息，包括通过真正简易聚合型新闻反馈
- 提供“24/7”热线

**活动 3. 提高认识：**规划和制定初步和后续提高认识活动，以平民保护组织、供资机构、在校儿童、新闻机构以及政府间和非政府组织等特定利益群体为重点，促使关键伙伴特别是各国家协调中心以及包括日内瓦用户群体在内的人道主义和紧急反应界参与

#### 2008 年的活动：

- 最后确定提高认识战略，实施战略所界定的具体活动
- 开展两项提高认识活动，这些活动也以日内瓦用户群体为对象，制作特定的出版物、展览和教材，广泛分发这类活动材料，并记录取得的经验
- 利用天基信息平台讲习班讨论提高认识材料原型，并获得如何具体针对不同目标群体的反馈意见
- 继续为知识门户提供信息（活动 2），确保收入门户的信息考虑并反映提高认识活动的特定需要

#### 2009 年的活动：

- 对提高认识战略进行必要的修订和增补，实施战略所界定的具体活动
- 开展两项提高认识活动，制作特定的出版物、展览和教材，广泛分发活动材料，并记录取得的经验
- 利用天基信息平台讲习班讨论提高认识材料原型，并获得关于如何具体针对不同目标群体的反馈意见

- 继续为知识门户提供信息（活动 2），确保收入门户的信息考虑并反映提高认识活动的特定需要

**活动 4. 宣传活动：**举办宣传活动，确保专家讲演人参加有关的大小会议，并支助区域和国际讨论会和讲习班

2008 年的活动：

- 开展宣传活动框架和执行计划为 2008 年确定的活动，其中包括下列活动
- 确保专家讲演人至少参加五次旨在促进天基信息平台活动的有关大小会议
- 通过帮助发展中国家与会者支付差旅费，至少为三次区域和国际讨论会和讲习班提供支助
- 至少举办三次讲习班、培训班、专家会议或讨论会。其中，至少一次应为各国家协调中心参加的区域讲习班，至少两次应为促进协调各项举措和加强区域支助办事处网络以及促进灾害管理界和空间界建立联系的国际讲习班
- 至少为日内瓦用户群体举办一次讲习班、专家会议或专题专论会

2009 年的活动：

- 开展宣传活动框架和执行计划为 2009 年制定的活动，其中包括以下活动
- 确保专家讲演人参加至少五次旨在促进联合国天基信息平台活动的相关大小会议
- 通过帮助发展中国家与会者支付差旅费，至少为三次区域和国际讨论会和讲习班提供支助
- 至少举办三次讲习班、培训班、专家会议或讨论会。其中，至少一次应为各国家协调中心参加的区域讲习班，至少两次应为促进协调各项举措和加强区域支助办事处网络以及促进灾害管理界和空间界建立联系的国际讲习班
- 至少为日内瓦用户群体举办一次讲习班、专家会议或专题专论会

**活动 5. 区域和国别情况：**支助按灾害类型收集和汇编国家一级与风险有关的信息（国别情况）；支助拟订区域和分区域脆弱性评估活动，在拟订评估活动时逐步增加天基技术解决办法的使用；以及作为活动 9 的组成部分，尽可能支助各国家协调中心制定国家脆弱性评估活动（开展这项活动时将与国际减少灾害战略（减灾战略）秘书处和联合国开发计划署（开发计划署）国别办事处的工作进行密切协调）

2008 年的活动：

- 最后确定国别情况和区域和分区域脆弱性评估汇编战略

- 一旦最后确定战略，实现 2008 年与 10 个国家协调中心合作，按灾害类型汇编风险信息以利于编写国别情况的目标，重点是纳入和使用天基技术的情况
- 促进利用天基解决办法制定区域和分区域脆弱性评估
- 维护和增补数据库，数据库应包括各国家协调中心、实践网络和区域支助办事处网络的联络信息

2009 年的活动：

- 实现 2009 年与 20 个国家协调中心合作，按灾害类型汇编风险信息以利于编写国别情况的目标，重点是纳入和使用天基技术的情况
- 促进利用天基解决办法拟订区域和分区域脆弱性评估活动
- 维护和增补数据库，数据库应包括各国家协调中心、实践网络和区域支助办事处网络的联络信息

## B. 联系灾害管理界与空间界的纽带

**活动 6. 建立实践社区：**支助现有实践社区，促进建立新的实践社区，将天基技术界与灾害管理界汇聚在一起（活动将利用国际地球观测组织秘书处为执行全球对地观测综合系统（全球测地系统）10 年工作计划而开展的工作）

2008 年的活动：

- 最后完成界定平台战略的概念文件，该战略将有助于加强和建立实践社区，还将确定应向这类实践社区提供哪些支助，并包括有关国家组织支助国家实践社区的准则
- 不断更新已有的和计划建立的实践社区清单
- 为现有实践社区提供概念文件所确定的支助

2009 年的活动：

- 根据需要增补界定平台战略的概念文件，该战略将有助于加强和建立实践社区
- 不断更新已有的和计划建立的实践社区清单
- 为现有实践社区提供经增补的概念文件所确定的支助

**活动 7. 知识管理和转让：**制定一个知识管理和转让框架，开展具体活动为知识转让（案例研究、最佳做法、确定用户要求）作出贡献，促进已建立实践网络的参加者参与知识库的汇编

2008 年的活动：

- 最后完成知识管理和转让框架

- 编写反映案例研究和最佳做法的出版物以分发给发展中国家
- 共同领导全球测地系统关于分享知识以改进灾害管理和紧急反应的 CB-07-02 号任务

2009 年的活动：

- 最后完成知识管理和转让框架
- 分发和提供已出版的案例研究和最佳做法
- 共同领导全球测地系统关于分享知识以改进灾害管理和紧急反应的 CB-07-02 号任务

**活动 8. 利用平台帮助建立联盟：**确保有利于帮助发展中国家获得天基技术并将其用于管理灾害和降低风险的各项举措协调一致，换句话说，就是横向协调；制定帮助各国家协调中心实施纵向协调战略的准则；确保天基信息平台参与有关论坛并与相关方案进行协调，其中包括国际地球观测组织、全球监测促进环境与安全、减灾战略秘书处（包括促进预警平台咨询小组）、全球降低灾害风险平台和《2005-2015 年兵库行动纲领：加强国家和社区的抗灾能力》<sup>4</sup>、联合国教育、科学及文化组织、《在发生自然或技术灾害时协调使用空间设施的合作宪章》（又称《空间与重大灾难国际宪章》）和其他相关活动

2008 年的活动：

- 最后完成并传播一套准则，供各国家协调中心用来改进纵向协调
- 确保天基信息平台参与有关论坛并与有关方案协调
- 最后完成和实施一个横向协调框架；查明能够共同开展工作的有关国际和区域组织，以确保各项活动得到协调；邀请这些组织参加天基信息平台国际讲习班
- 最后完成和实施与联合国所有举措的协调框架；利用整个联合国系统的实体都参加的宪章年度协调会议促进该框架
- 最后确定与欧洲联盟和其他相关国际实体的协调框架建议；促进召开一次会议，以便联合国机构、欧洲联盟和其他有关国际举措的代表讨论该建议
- 共同领导全球测地系统利用卫星进行风险管理的 DI-06-09 号任务

2009 年的活动：

- 根据需要修订并传播一套准则，供各国家协调中心用来改进纵向协调
- 确保天基信息平台参与有关论坛并与有关方案协调
- 根据需要修订并实施横向协调框架；邀请有关国际和区域实体参加天基信息平台国际讲习班

---

<sup>4</sup> A/CONF.206/6 和 Corr.1，第一章，决议 2。

- 根据需要修订并实施与联合国所有举措的协调框架；利用整个联合国系统的实体都参加的宪章年度协调会议促进该框架
- 促进召开一次由联合国机构、欧洲联盟和其他有关国际举措的代表参加的会议，确保不断协调有关活动
- 共同领导全球测地系统利用卫星进行风险管理的 DI-06-09 号任务

### C. 促进建设能力和加强体制的手段

**活动 9. 支助各国的活动：**支助实施与指定国家协调中心共同确定的降低风险和紧急反应活动和项目（将与减灾战略秘书处和开发计划署各国别办事处的工作密切协调开展活动）

#### 2008 年的活动

- 与各会员国一道采取后续行动，确保已指定国家协调中心并更新国家协调中心名单（将该联络信息并入数据库）
- 促进与国家协调中心一道制定国家行动计划，同时应考虑到拟于 2008 年底之前在 5 个国家实施的国家降低灾害风险纲领；帮助各国家协调中心查明可促进实施国家行动计划所界定的具体活动或行动的合作伙伴
- 协助各国家协调中心实施纵向协调战略

#### 2009 年的活动

- 与各会员国一道采取后续行动，确保已指定国家协调中心并更新国家协调中心名单（将该联络信息并入数据库）
- 促进与国家协调中心一道制定国家行动计划，同时应考虑到拟于 2009 年底之前在 10 个国家实施的国家降低灾害风险纲领；帮助各国家协调中心查明可促进实施国家行动计划所界定的具体活动或行动的合作伙伴
- 协助各国家协调中心实施纵向协调战略

**活动 10. 支助制定国家灾害管理计划和政策：**应有关国家协调中心的请求，帮助制定关于利用天基技术的灾害管理计划和政策

#### 2008 年的活动：

- 维护利用天基技术解决办法的有关国家灾害管理计划清单
- 维护包括利用天基技术解决办法在内的国家灾害管理政策实例清单
- 制定准则，重点是天基技术解决办法如何促进正在制定灾害管理框架的国家的灾害管理计划和政策
- 支助 5 个国家根据所制定的准则制订这类计划和政策
- 对上述每个国家进行一次技术咨询访问，协助制定国家灾害管理计划和政策

## 2009 年的活动：

- 维护利用天基技术解决办法的有关国家灾害管理计划清单
- 维护包括利用天基技术解决办法在内的国家灾害管理政策实例清单
- 根据需要修订准则，重点是天基技术解决办法如何促进正在制定灾害管理框架的国家的灾害管理计划和政策
- 支助 10 个国家根据准则制订这类计划和政策
- 对上述每个国家进行一次技术咨询访问，协助制定国家灾害管理计划和政策

**活动 11. 支助能力建设：**各级能力建设和体制安排的加强对于提高组织和个人将天基服务有效用于灾害防备、反应和恢复至关重要。这类活动将包括汇编与能力建设机会有关的信息和促进也在从业人员和最终用户中进行能力建设。活动 11 将帮助编制提议的课程，与联合国所属各空间科学和技术教育区域中心以及其他国家和地区高级研究中心一道对最终用户进行培训并加强各国的机构。

## 2008 年的活动：

- 最后完成专用于灾害管理活动的能力建设框架，该框架将利用现有能力建设机会和区域支助办事处网络提供的机会
- 最后完成天基解决办法用于灾害管理培训机会数据库，并通过知识门户提供该数据库
- 与确定的伙伴协调，编写天基解决办法用于灾害管理和紧急反应课程建议
- 最后确定提供电子学习机会的建议，同时考虑到联合国内部和其他地方的已有设施；在该建议中列入提供电子学习机会的实施计划

## 2009 年的活动：

- 按需要修订专用于灾害管理活动的能力建设框架；开展具体活动，包括促进在各高级研究中心举办短期和长期培训班，其中包括为日内瓦用户群体等人道主义和紧急反应界举办培训班
- 不断更新天基解决办法用于灾害管理培训机会数据库，通过知识门户提供
- 与确定的伙伴一道推广和传播天基解决办法用于灾害管理和紧急反应课程
- 提供电子学习机会，同时考虑到 2008 年将提出的实施计划中所确定的联合国内部和其他地方的已有设施

**D. 日内瓦联络处**

天基信息平台日内瓦联络处将促进在日内瓦减轻灾害和人道主义反应界宣传和统筹方案的工作。

---

2008 年的活动:

- 在日内瓦举办一次天基信息平台讲习班
- 在日内瓦举办一次国际地球观测组织和联合国共同讲习班，主题涉及全球测地系统与天基信息平台的作用
- 与北京、波恩和维也纳办事处就致力于支助针对设在日内瓦的各实体的提高认识活动进行协调
- 不断为天基信息平台知识门户提供投入和支助

2009 年的活动:

- 在日内瓦举办一次天基信息平台讲习班
  - 特别是与减灾战略秘书处和人道主义事务协调厅合作，开始进行利用空间应用管理灾害和降低脆弱性良好做法系列案例研究，并与其他有关组织合作进行系列案例研究
  - 在日内瓦举办一次空间应用促进管理灾害和降低脆弱性最佳做法专题讨论会，以介绍和审查案例研究
  - 在知识门户中收入上述活动期间收集的数据
-