



2013 年实质性会议

2013 年 7 月 1 日至 26 日，日内瓦

高级别部分：年度部长级审查

具有经济及社会理事会咨商地位的非政府组织拉丁美洲航空和空间法
及商业航空学会提交的陈述

秘书长收到以下陈述，兹根据经济及社会理事会第 1996/31 号决议第 30 和
第 31 段分发。



陈述

外层空间与可持续发展

为促进可持续发展而需要的科学、技术和创新包含一个空间的层面。我们认为，《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》（《外空条约》）具有先驱作用，它是第一份包含可持续发展的空间法文书。该条约第一条指出，探测及使用外空应为所有各国的福利及利益而进行，不论其经济或科学发展程度如何；外空应任由所有各国探测及使用，不得有任何歧视。1963年《各国探索与利用外层空间活动的法律原则宣言》考虑到了这些原则。1996年《关于开展探索和利用外层空间的国际合作，促进所有国家的福利和利益，并特别考虑到发展中国家的需要的宣言》，旨在对各国特别是发展中国家的教育、社会 and 经济发展作出贡献的 1982 年《各国利用人造地球卫星进行国际直接电视广播所应遵守的原则》，特别强调要减少公众遭受意外辐照风险的 1996 年《在外层空间使用核动力源的原则》，和 1986 年《关于从外层空间遥感地球的原则》，也都包含可持续发展的内容。

1999 年 7 月，参加第三次联合国探索与和平利用外层空间会议的国家通过了题为“空间千年：关于空间和人类发展的维也纳宣言”的文件，其中各国确认空间科学和空间应用对于宇宙基础知识、教育、卫生、环境监测、自然资源管理、灾害管理、气象预报和气候建模、卫星导航和通信的重要性，以及空间科技对人类福祉，特别是对经济、社会和文化发展所做的重大贡献。《千年宣言》提出了多项对未来的挑战，并且为成功应付这些挑战作出了乐观的预测。联合国组织举办了几个实用课程，以帮助各国利用空间技术和地理空间数据的应用成果，对空间的可持续发展作出贡献。这些课程的内容包括保护文化遗产、海上航行安全、土地管理、地球环境、利用国际空间站支持地球上的医疗行动、空间气象、地震预警、灾害管理和紧急反应等问题，以及同联合国难民事务高级专员公署合作绘制难民状况地图，同联合国儿童基金会合作提供人道主义援助，和同世界粮食计划署合作解决生计和粮食安全问题。

我们必须在所有各级继续努力促进可持续发展。地理空间数据的应用在这方面取得了杰出的成果，不过最重要的问题是，要让全世界都能获得这种技术和数据，并且要及时获得，以便预防地球上可能发生的灾害。