



Distr.: General
15 July 1999
Chinese
Original: Spanish

第三次联合国探索及和平利用外层空间会议

维也纳

1999年7月19日至30日

墨西哥国家文件摘要

一. 概述

1. 将空间技术用于和平目的是墨西哥促进国家发展战略的一部分。空间技术主要应用于以下领域：空中及海上导航，电信，经济及社会发展和制订可持续发展战略、解决卫生、教育、环境以及防灾救灾等诸领域问题方面的国家能力建设。
2. 关于空间方面的法律和规定，墨西哥认为在平等的基础上加强外层空间法律制度对所有国家来说都是和平利用外层空间的进一步保障。因此，墨西哥支持双边及多边努力，在调整国内立法以适应利用空间资源方面的新应用和活动的发展方面取得了重大进展。墨西哥认为，科技合作是确保各国以最平衡的方式获得有效最佳利用空间资源的各项技术的一个重要手段。因此，墨西哥认为应鼓励在国家和国际一级促进对外层空间及其技术应用的了解，作为当代人及子孙后代的文化遗产的一部分，培养对环境的全面、综合性的认识，进一步提高对环境资源潜在用途及保护环境必要性的认识。

二. 卫星发展

3. 自从1985年以来，墨西哥利用地球静止轨道的特点将分别属于三代的六颗卫星置于轨道：(a)第一代：Morelos I（西经113.5°；发射日期：1985年6月；寿命结束：1994年3月）和Morelos II（西经116.8°；发射日期1985年11月；仍在倾斜轨道上）；(b)第二代：Morelos I（西经109.2°；发射日期：1993年11月；寿命结束：2007年）、Morelos II（西经113.0°；发射日期：1994年10月；寿命结束：2008年），1996年9月5日由墨西哥自治国立大学从莫斯科的普列谢茨克发射场将UNAMSAT-B号卫星置于地球轨道；(c)第三代：Satmex 5（116.8°；发射日期：1998年12月；寿命结束：2013年）。

三. 空间活动

4. 1985年11月，在将Morelos II号卫星置于轨道的飞行任务期间，一名墨西哥宇航员首次参加了空间飞行任务。在这次飞行任务期间，还进行了由墨西哥科学家设计的各种实验活动。

四. 电信用于医疗保健

A. 教育促进健康：管理培训和继续教育

5. 公共教育部、国家工艺学院和墨西哥自治国立大学正在合作开发技术、立法、金融和卫生教育领域的管理、学术和社会次级方案。

B. 远程医疗

6. 墨西哥建立了一项全国远程医疗方案，作为电信和信息技术在教育领域的一项应用。该方案旨在促进一般部门与高度专门化部门之间的知识交流，以便扩大服务的覆盖面，提高各部门的反应能力，促进有效地利用分配给医疗卫生部门的资源。作为全世界在远程医疗方面的先驱者，我国政府一直与法国、哥斯达黎加及其他国家交流自己的经验。

7. 远程医疗方案于 1994 年在墨西哥城的国家雇员社会保障和服务研究所的 11 月 20 日国家医疗中心开始实施。该方案于 1996 年正式运作，目的是为了拟订一系列战略和行动，以利用计算机化的互联系统通过卫星或光纤线路传送并接收有关医疗、教学和行政管理的数据。

五. 远距离教育方案

8. 通过墨西哥政府的教育电视卫星网络上播放的远距离教育节目始于 1995 年 12 月，目的是使传播媒介和信息媒介为缩小教育水平差距扩大教育面及提高教育质量作出更大的贡献。为了扩大在全美洲大陆的覆盖面，教育电视卫星网络利用 Solidaridad I 号和 Satmex 5 号卫星与公共电视及有线电视、微波、电话和无线电广播系统联接起来。

9. 教育电视卫星节目通过八个频道播放，涉及文化、社会、科学和教育等题目，目的是为了扩大收看节目的知识面，为他们提供娱乐。在墨西哥，教育电视卫星网络在各教育中心共装有 24,000 个信号接收器，为儿童、年青人、家长和教师分别提供学前、小学、中学、技术、职业、深造、成人和继续教育以及在职培训。

六. 外层空间法

10. 1996 年，墨西哥代表团向和平利用外层空间委员会法律小组委员会提交了一份建议，建议审查有关外层空间的五项国际法律文书的现状，目的是采取适当的措施促进外层空间法的广泛适用，使更多的国家加入各项现行国际公约。1997 年，经过会员国之间的广泛磋商之后，法律小组委员会将该建议作为一个新的议题列入其议程。

七. 拉丁美洲和加勒比空间科学和技术教育区域中心

11. 1998 年 8 月 18 日，《联邦政府公报》公布了颁布墨西哥政府与巴西政府关于建立拉丁美洲和加勒比空间科学和技术教育区域中心协议的法令。

12. 墨西哥目前正在一项分析，以便满足使该中心在我国正式投入运作的各项要求。