



Distr.: General
11 June 1999
Chinese
Original: English

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

国际通信卫星组织文件摘要

国际通信卫星组织与联合国：新千年中的伙伴关系机会

1. 自1982年第二次联合国探索及和平利用外层空间会议以来，电信领域无论是在技术、政策、管理框架还是在市场结构方面都出现了急剧的变化。这一时期，人们对电信服务的看法有了转变，从把它看作为是一项公用事业转变为把它看作是一项重要的资源，影响到国家、工业和社会的发展。电信技术和服务的变化对人们的生活和工作方式，甚至对政府的运作方式，产生了深切的影响。
2. 国际通信卫星组织(通信卫星组织)带头在它的卫星群中使用了先进技术，以便改进对频谱和地球静止轨道的利用，其结果是效率提高，能提供的卫星服务多样化，卫星能力增强，卫星的使用费用降低。通信卫星组织为了保护空间环境避免空间碎片的生成和积聚，一贯遵守自己制订的政策和程序以及各项国际建议。
3. 技术的进步以及放松管制、经济和服务全球化以及将电信服务纳入国际贸易，这些都导致了卫星产业市场结构的转化。电信垄断正在取消，国际组织正面临着私营化，竞争规则正在全球引入。
4. 在发生这些变化的同时，通信卫星系统在增强能力、提供先进的服务和降低空间部分费用等方面也有了明显的变化。通信卫星组织在积极地履行它的不加歧视向世界各个地区提供先进电信服务这一使命，在继续承诺为最低限额收费标准用户提供连接的同时，正在不断处理与本组织未来结构有关的重大问题。
5. 通信卫星组织为了帮助实现联合国的缩小世界各地信息差距这一目标，已经发起了若干行动。这些活动包括提供技术援助、制订网络规划、提供技术培训、为数字设备提供资金、与国际电信联盟电信发展局的活动进行协调以及让人道主义事业免费使用卫星能力。通信卫星组织还在将因特网带给全世界，使万维网真正成为遍及世界的网络方面起到了作用。实际上，世界上有125个以上的国家利用通信卫星组织来与因特网的干线相连接。此外，通信卫星系统也正在全球性地用于救灾、核试验的环境监测和其他维持和平与人道主义用途。
6. 把一个产业经济转换成一个以信息为基础的经济将在下一个千年为所有国家带来巨大的挑战。通信卫星组织的全球卫星系统具有35年优质和可靠的记录，完全能够满足二十一世纪由网络连接起来的世界对通信服务所提出的要求。本组织保证向世界所有地区提供扩展了的电信服务，为世界和平与谅解作出贡献，这是本组织成为联合国在接受信息时代的挑战中的一个战略伙伴。