|  |  |
| --- | --- |
| **议项：PL 2** | **文件 C25/36-C** |
| **2025年5月16日** |
| **原文：英文** |
|  |  |
| 秘书长的报告 | |
| 国际电联在落实《“空间2030”议程：空间作为 可持续发展的驱动因素》及其跟进和 审查进程中的作用 | |
| **目的**  本文稿履行了全权代表大会有关国际电联落实“空间2030”议程的第218号决议（2022年，布加勒斯特）规定的报告要求。  **理事会需采取的行动**  请理事会将本报告**记录在案**。  **与《战略规划》的关联**  主题重点 – 空间和地面业务的频谱使用。  **财务影响**  在2024-2025年划拨预算范围内。  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **参考文件**  全权代表大会[第218号决议](https://www.itu.int/en/council/Documents/basic-texts-2023/RES-218-C.pdf)（2022年，布加勒斯特）；理事会[C23/58](https://www.itu.int/md/S23-CL-C-0058/en)和[C24/36](https://www.itu.int/md/S24-CL-C-0036/en)号文件 | |

背景

在联合国和平利用外层空间委员会（COPUOS）制定的“空间2030”议程中，成员国提出了加强利用空间科学和技术实现《2030年可持续发展议程》的愿景。

联合国大会在2021年10月举行的第七十六届会议上通过了《空间2030议程：空间作为可持续发展的驱动因素》，其中包含四项总体目标：

1 提高天基经济效益，加强空间部门作为可持续发展主要驱动因素的作用；

2 利用空间的潜力应对日常挑战，并利用与空间有关的创新提高生活质量；

3 改善所有各方进入空间的机会，确保所有国家都能从空间科学和技术的应用以及从天基数据、信息和产品中获得社会经济惠益，从而支持实现可持续发展目标；以及

4 在和平利用外层空间和全球治理外层空间活动方面建立伙伴关系并加强国际合作。

为了落实“空间2030”议程，呼吁成员国通过伙伴关系、工具和资源做出贡献。

联合国外层空间事务厅（UNOOSA）作为COPUOS的秘书处，负责协调落实“空间2030”议程。

2022年国际电联全权代表大会（PP-22）认识到国际电联在实现其目标方面发挥着重要作用。因此，PP-22通过了第218号决议（2022年，布加勒斯特），其中“做出决议”：

1 国际电联应支持落实《“空间2030”议程》，特别是上述忆及b)中提及的总体目标3中与空间业务有关的部分，同时考虑到国际电联在根据《组织法》第44条利用无线电频谱和相关卫星轨道方面的独特作用；

2 上述做出决议1的落实应充分利用国际电联区域性机构的参与，并特别关注发展中国家，尤其是最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）和内陆发展中国家（LLDC）；

3 无线电通信局（BR）和电信发展局（BDT）继续协助发展中国家，尤其是LDC、SIDS和LLDC利用无线电频谱和相关卫星轨道，特别是以此实现《“空间2030”议程》的目标。

国际电联落实空间2030议程情况的报告

第218号决议（2022年，布加勒斯特）特别责成国际电联秘书长和各局主任：

1 每年向国际电联理事会提交一份综合报告，说明《无线电规则》附录**30**、**30A**和**30B**规定的规划的状况，并重点说明发展中国家的情况以及与执行此类规划有关的任何挑战，例如不同频率指配和分配的参考形势的演变情况，其中包括BR在实施时遇到的任何困难和问题，以及各主管部门向BR报告的问题；（责成2）

2 每年向理事会提交一份报告，说明国际电联在执行《“空间2030”议程》方面的作用；（责成3）

3 就联合国外层空间活动机构间会议（UN-Space）以及正在为促进空间技术使用方面的协同和避免相关的工作重复实施的措施向理事会做出报告。（责成8）

关于上述每一事项的报告载于[C25/INF/3](https://www.itu.int/md/S25-CL-INF-0003/en)号文件。

国际电联近期和计划开展的活动要点

– 第一届[空间可持续性论坛](https://www.itu.int/ssf/#/zh)于2024年9月10日至11日在国际电联总部举行。论坛汇集了来自卫星和空间行业、空间和电信机构、政府以及其他致力于负责任地使用空间的空间利益攸关方的最高领导人和专家。论坛提供了介绍、讨论和深入研究政策、最佳做法、导则和战略的机会，以确保空间对于今天和未来设想的未来空间活动仍然可用和可持续。第二届论坛定于2025年10月7日至8日举行。

– [“空间连接”](https://www.itu.int/space-connect/#/zh)是一系列探索快速发展的空间领域的虚拟会议：每月的会议汇集了来自全球的行业领袖、监管机构和专家，涵盖的主题从卫星技术和空间安全到气候监测、应急响应和经济发展。每一期都包括专家介绍、小组互动讨论和观众的参与机会。会议期间讨论和介绍的所有材料均可通过国际电联的在线门户网站获取。

– “[空间可持续性门户](https://www.itu.int/space-sustainability/#/zh)”专门网页是国际电联关于空间可持续性的专门门户网站。该门户网站根据[第219号决议（2022年，布加勒斯特）](https://www.itu.int/dms_pub/itu-s/opb/conf/S-CONF-ACTF-2022-PDF-C.pdf)和[ITU-R第74号决议（2023年）](https://www.itu.int/dms_pub/itu-r/opb/res/R-RES-R.74-2023-PDF-C.pdf)开发，并定期更新，旨在便利空间利益攸关方获取、传播和交流相关信息。还邀请国际电联成员和相关空间利益攸关方提交更多信息或更新其以前提交的资料。

得益于总秘书处和三个局之间的密切合作，这些活动通过“国际电联是一家”的方式实施。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_