



无线电通信局（BR）

通函
CR/528

2026年1月27日

致国际电联各成员国主管部门和无线电通信部门成员

- 事由： 与应适用第8号决议（WRC-23）的非对地静止卫星系统相关的新在线资源
- a) 对根据第8号决议（WRC-23）向无线电通信局报告的非对地静止卫星系统部署情况进行可视化的Argus在线平台
 - b) 负责无线电频率干扰缓解和空间操作的相关联系人

在第8号决议（WRC-23）中，2023年世界无线电通信大会通过了作为卫星固定、卫星广播或卫星移动业务中非对地静止卫星轨道系统一部分部署的空间电台的某些轨道特性的容限。

该决议包含几套对应非对地静止卫星系统规则程序不同阶段的容限，当应用于根据《无线电规则》第9条和第11条提交的非对地静止卫星系统中各种可能的轨道特性组合时，可能难以理解。

因此，根据第8号决议（WRC-23）责成无线电通信局3，无线电通信局开发了一个在线工具，实现第8号决议（WRC-23）规定的非对地静止卫星系统部署的可视化呈现并提供透明度，同时促进负责这些系统的卫星操作者之间的直接沟通。

通过使用Argus，您将能够可视化和检索以下信息：

- 通知主管部门根据第8号决议（WRC-23）通知或宣布的选定卫星系统或单个航天器的轨道参数。
- 定期从公开可靠来源获得的相关实际轨道参数。
- 验证卫星保持在第8号决议（WRC-23）规定的高度和倾角容限范围内。
- 按频段、远地点、近地点、倾角和RAAN进行筛选。
- MIFR中登记的选定卫星系统的相关频率指配的详细情况。
- 根据第8号决议（WRC-23）公布的相关特节和根据第35号决议（WRC-23）发布的部署状态的链接。
- 直接负责无线电频率干扰缓解和空间操作的联系人信息。

该系统与国际频率登记总表（MIFR）相连，其访问权限受TIES保护，仅限ITU-R部门成员使用。

已为Argus建立了一个专门网页，网址如下：

<https://itu.int/space-argus/>

此外，无线电通信局注意到，运行中不断增多的非对地静止卫星系统增加了发生有害干扰情况的可能性，而且非对地静止卫星上的空间电台所产生干扰的时变特性使得确定潜在干扰源更具挑战性。

因此，为了促进卫星系统通知主管部门和操作机构之间的通信，Argus平台嵌入了一项功能，允许标明该系统卫星操作者内部的联系人。

为了普及这一功能，请卫星操作者通过其通知主管部门根据《无线电规则》第11条通知时，为已经通知的卫星系统，或者未来系统提交下列信息：

- 1) 通知国际电联的卫星系统名称
- 2) 卫星操作者名称
- 3) 直接联系人：
 - a) 全名
 - b) 职务
 - c) 电子邮件地址
 - d) 电话

注：如果电子邮件地址是通用的，则第3a)项和第3b)项可用通用联系人代替。

为此，通知主管部门可通过e-Communications向无线电通信局发函。

当数据发生变化时，通知主管部门和卫星操作者有责任随时更新这一信息。

如对本通函有任何疑问，请通过jorge.ciccorossi@itu.int联系空间战略和可持续发展处处长Jorge Ciccorossi先生。

我相信，贵主管部门将利用这些新资源，不断更新信息，共同为确保空间无线电通信系统所需的可持续性做出贡献。

主任
马里奥·马尼维奇

分发：

- 国际电联各成员国主管部门
- ITU-R部门成员
- 无线电规则委员会委员