



大会

Distr.: General  
5 December 2023  
Chinese  
Original: English

和平利用外层空间委员会

依照《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》递交的资料

2023 年 12 月 5 日大不列颠及北爱尔兰联合王国常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

大不列颠及北爱尔兰联合王国常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《关于各国探索和利用外层空间包括月球与其他天体活动所应遵守原则的条约》（大会第 2222 (XXI) 号决议，附件）第十一条的规定，转交关于空间物体 AMC-18 的资料（见附件）。



## 附件

## 空间物体资料\*

## AMC-18

空间研究委员会国际编号	2006-054B
空间物体名称	AMC-18
登记国	美利坚合众国
其他发射国	大不列颠及北爱尔兰联合王国
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2006 年 12 月 8 日 22 时 08 分； 法属圭亚那
基本轨道参数	
交点周期	1,436 分钟
倾角	0.157 度
远地点	36,227 公里
近地点	36,149 公里
空间物体的一般功用	通信卫星
运行状况的改变	
空间物体不再具有功能的日期	协调世界时 2023 年 11 月 14 日
空间物体所有人或运营人	欧洲卫星公司
运载火箭	阿丽亚娜 5
其他资料	AMC-18 于 2023 年 11 月 14 日成功排气、钝化并关闭。  根据机构间空间碎片协调委员会（空间碎片协委会）《空间碎片缓减准则》，最终近地点被提高到高于地球静止轨道 268 公里的最低要求。  最终轨道是：  近地点高度：36,149 公里，即地球同步轨道上方 363 公里；  远地点高度：36,227 公里，即地球同步轨道上方 441 公里；  倾角：0.157 度。

---

\* 本资料采用根据大会第 62/101 号决议制作的表格提交，秘书处对格式作了调整。