



秘书处

Distr.: General
15 October 2025
Chinese
Original: English

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

2025 年 8 月 12 日墨西哥常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

墨西哥常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》（大会第 3235 (XXIX)号决议，附件）第四条的规定，提交《公约》要求的用于登记墨西哥两个空间物体的技术资料（见附件）。¹

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2025 年 9 月 8 日登入《射入外层空间物体登记册》。



附件

墨西哥发射的空间物体的登记资料*

[原件：西班牙文]

ThumbSat-1 (TS-1) 和-2 (TS-2)

空间物体名称	ThumbSat-1 (TS-1) 和-2 (TS-2)
发射日期	2025年8月19日15时33分 (比协调世界时快8小时的时区)
发射地点	中国酒泉
发射场 (航天中心)	中国酒泉卫星发射中心
登记国	墨西哥
空间物体所有人或运营人	ThumbSat México S.A. de C.V.
运载火箭	力箭一号, 由北京中科宇航技术有限公司运营
交点周期	轨道: 太阳同步轨道
倾角	97.6度
远地点	525.7公里
近地点	504.8公里
空间物体的一般功用	ThumbSat-1和ThumbSat-2卫星是实验性毫微微卫星, 旨在演示低地球轨道上的通信技术并利用配备甚高频 (400.6兆赫) 收发器的有效载荷模块拍摄图像。
预计使用寿命	在轨运行至多六个月

* 登记数据按收到时的原样转载。