



秘书处

Distr.: General
4 June 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

澳大利亚常驻联合国（维也纳）代表团 2025 年 6 月 3 日致秘书长的普通照会

澳大利亚常驻联合国（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，转交关于 2024 年 11 月 17 日发射的 ADS-01 号空间物体的资料（见附件）。¹

* 因技术原因于 2025 年 7 月 15 日重发。

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2025 年 6 月 4 日登入《射入外层空间物体登记册》。



附件

澳大利亚发射的空间物体的登记资料*

ADS-01

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会国际编号	2024-212A
空间物体名称	ADS-01
国家编号/登记号	07/2024
登记国	澳大利亚
其他发射国	美利坚合众国
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2024 年 11 月 17 日 22 时 28 分； 美利坚合众国佛罗里达州卡纳维拉尔角太空 军驻地
基本轨道参数	
交点周期	1,436 分钟
倾角	0 度
远地点	35,786 公里
近地点	35,786 公里
空间物体的一般功用	该卫星将在印度—太平洋地区为澳大利亚联 邦提供多波段通信。这颗卫星用于国防通信 目的。

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

对地静止位置	东经 95 度
空间物体监管权变更	
原轨道位置	东经 88 度
新轨道位置	东经 95 度
空间物体所有人或运营人	Singtel Optus 私人有限公司
运载火箭	SpaceX 猎鹰 9 号

* 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。