



按照《关于登记射入外层空间物体的公约》提出的资料

2023年4月18日瑞典常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

瑞典常驻联合国(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）的规定，转交有关 2022 年 11 月 4 日协调世界时 17 时 27 分从新西兰发射 MATS 卫星的资料（见附件）。<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 附件中提及的空间物体数据已于 2023 年 4 月 18 日登入《射入外层空间物体登记册》。



## 附件

## 瑞典发射的空间物体的登记数据\*

**MATS**

## 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	2022-147A
空间物体名称	MATS
国家编号/登记号	MATS
登记国	瑞典
其他发射国	新西兰
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2022 年 11 月 4 日 17 时 27 分 00 秒；新西兰马希亚半岛

## 基本轨道参数

交点周期	96.46 分钟
倾角	97.65 度
远地点	597 公里
近地点	581 公里
空间物体的一般功用	大气科学
衰减/重返/脱离轨道日期	协调世界时 2025 年 5 月 4 日

## 自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

空间物体所有人或运营人	OHB 瑞典有限公司
网站	<a href="http://www.ohb-sweden.se/space-missions/mats">www.ohb-sweden.se/space-missions/mats</a>
运载火箭	电子号

---

\* 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。