



秘书处

Distr.: General
4 December 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

新西兰常驻联合国（维也纳）代表团 2025 年 10 月 20 日致秘书长的普通照会

新西兰常驻联合国（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，转交新西兰在 2025 年 7 月至 9 月期间发射进入外层空间的物体的资料（见附件）。¹

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2025 年 10 月 23 日登入《射入外层空间物体登记册》。



2025 年 7 月 1 日至 9 月 30 日期间新西兰发射的空间物体的资料，包括从新西兰境内发射的以及基于新西兰批准的海外有效载荷许可证在新西兰境外发射的空间物体的资料**

一. 新西兰登记的物体

A. 2025 年 7 月 1 日至 9 月 30 日期间新西兰发射的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期和时间 (协调世界时)	其他发射国	基本轨道参数				空间物体的 一般功用	自愿提供的补充资料		
					交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		所有人或运 营人	运载火箭	网站
2025-169B	NZ-2025-049	电子号 Kick Stage 火箭体	2025 年 8 月 5 日 04 时 10 分	美国	96.13	42.01	579	568	火箭体	美国火箭实验 室公司	电子号	www.rocketlabusa.com
2025-169C	NZ-2025-050	电子号火箭体	2025 年 8 月 5 日 04 时 10 分	美国	88.55	42	236.00	169	火箭体	美国火箭实验 室公司	电子号	www.rocketlabusa.com
2025-185D	NZ-2025-053	电子号 Kick Stage 火箭体	2025 年 8 月 23 日	美国	97.95	97.97	669	652	火箭体	美国火箭实验 室公司	电子号	www.rocketlabusa.com
2025-185G	NZ-2025-052	电子号火箭体	2025 年 8 月 23 日	美国	87.81	97.94	206.00	125	火箭体	美国火箭实验 室公司	电子号	www.rocketlabusa.com

B. 2025 年 7 月 1 日至 9 月 30 日期间基于新西兰批准的海外有效载荷许可证在新西兰境外发射的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期和 时间(协调世界时)			基本轨道参数					自愿提供的补充资料		
						交点周期	倾角	远地点	近地点	空间物体的	有效载荷所有人		
			登记国	其他发射国	(分钟)	(度)	(公里)	(公里)	一般功用	或运营人	运载火箭	网站	
无													

* 数据按收到时的原样转载。
** 如 www.space-track.org 上所述。

C. 已不在轨道上的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期（协调世界时）	空间物体的一般功用	重返大气层日期（协调世界时）
2025-138E	NZ-2025-043	电子号 Kick Stage 火箭体	2025 年 6 月 26 日	火箭体	2025 年 7 月 1 日
2025-138F	NZ-2025-044	电子号火箭体	2025 年 6 月 26 日	火箭体	2025 年 7 月 3 日
2025-140C	NZ-2025-041	电子号火箭体	2025 年 6 月 28 日	火箭体	2025 年 7 月 13 日
2025-125C	NZ-2025-038	电子号火箭体	2025 年 6 月 11 日	火箭体	2025 年 7 月 24 日
2025-185G	NZ-2025-052	电子号火箭体	2025 年 8 月 23 日	火箭体	2025 年 9 月 4 日
2025-169C	NZ-2025-050	电子号火箭体	2025 年 8 月 5 日	火箭体	2025 年 9 月 5 日
2025-125B	NZ-2025-037	电子号 Kick Stage 火箭体	2025 年 6 月 11 日	火箭体	2025 年 9 月 17 日
2025-104C	NZ-2025-031	电子号 Kick Stage 火箭体	2025 年 5 月 17 日	火箭体	2025 年 9 月 20 日

D. 过去报告中列明的、现留在轨道上但不再运行的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期（协调世界时）	空间物体的一般功用	空间物体不再运行的日期（协调世界时）
无					

E. 过去报告中列明的、现已移至弃星轨道的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期（协调世界时）	空间物体的一般功用	对地静止位置（东经，度）	空间物体移至弃星轨道的日期	空间物体移至弃星轨道时的物理状况（改变轨道、消能和实行《空间碎片减缓准则》建议的其他措施）
无							

F. 登记或所有权已从新西兰转给另一国的物体

国际编号	国家编号	名称	监管权变更日期（协调世界时）	原所有人或运营人的身份	新所有人或运营人的身份	原轨道位置	新轨道位置	空间物体功用变更
无								

G. 登记或所有权已转给新西兰的物体

国际编号	国家编号	名称	监管权变更日期 (协调世界时)	原所有人或运营 人的身份	新所有人或运 营人的身份	原轨道位置	新轨道位置	空间物体功用变更
无								

二. 前几个季度从新西兰发射的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期和时间 (协调世界时)	其他发射国	基本轨道参数				空间物体的 一般功用	自愿提供的补充资料		
					交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		所有人或运 营人	运载火箭	网站
2025-140B	NZ-2025-040	电子号 Kick Stage 火箭体	2025 年 6 月 28 日 07 时 08 分	美国	97.8	95.98	663	644	火箭体	美国火箭实验室公司	电子号	www.rocketlabusa.com

三. 前几个季度基于新西兰批准的海外有效载荷许可证在新西兰境外发射的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期和 时间(协调世 界时)	其他发射国	发射地区或地点	基本轨道参数				空间物体的 一般功用	自愿提供的补充资料		
						交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		所有人或运 营人	运载火箭	网站
2025-135F	NZ-2025-059	TPA-1	2025 年 6 月 23 日 21 时 25 分	美国	美国加利福尼亚州范登堡太空军基地	94.86	97.45	515	508	遥感	奥克兰大学 猎鹰 9 号		https://space.auckland.ac.nz/2025/09/01/news-on-tpa-1-mission/

四. 对过去报告信息的修订

无修订。

五. 关于 2025 年 7 月 1 日至 9 月 30 日期间从新西兰发射的空间物体的通知

下列空间物体未由新西兰进行登记。

国际编号	国家编号	名称	发射日期和时间 (协调世界时)	其他发射国	基本轨道参数				空间物体的 一般功用	自愿提供的补充资料		
					交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		有效载荷所有人或 运营人	运载火箭	网站
2025-169A	NZ-2025-051	QPS-SAR-12 KUSHINADA-I	2025 年 8 月 5 日 04 时 10 分	日本	96.16	42.01	579	570	遥感	株式会社 QPS 研 究所	电子号	-
2025-185A	NZ-2025-054	DRESDEN	2025 年 8 月 23 日	卢旺达	97.85	97.97	668	643	技术示范	-	电子号	-
2025-185B	NZ-2025-056	STARK	2025 年 8 月 23 日	卢旺达	97.85	97.97	668	644	技术示范	-	电子号	-
2025-185C	NZ-2025-055	FOURIER	2025 年 8 月 23 日	卢旺达	97.85	97.97	668	643	技术示范	-	电子号	-
2025-185E	NZ-2025-057	BASIL	2025 年 8 月 23 日	卢旺达	97.85	97.97	669	643	技术示范	-	电子号	-
2025-185F	NZ-2025-058	DOJO	2025 年 8 月 23 日	卢旺达	97.85	97.97	668	644	技术示范	-	电子号	-

注：截至 2025 年 10 月 10 日确定的轨道参数（资料来源：www.space-track.org）。

六. 从新西兰发射的已不在轨道上的物体

下列空间物体未由新西兰进行登记。

国际编号	国家编号	名称	发射日期 (协调世界时)	其他发射国	空间物体的一般功用	重返大气层日期 (协调世界时)
无						

七. 关于前几个季度从新西兰发射的空间物体的通知

下列空间物体未由新西兰进行登记。

从新西兰发射的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期和时间 (协调世界时)其他发射国		基本轨道参数				空间物体的 一般功用	自愿提供的补充资料		
					交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)		有效载荷所有人或运营人	运载火箭	网站
2025-140A	NZ-2025-042	LYRA-4	2025 年 6 月 28 日 07 时 08 分	澳大利亚	97.84	95.98	664	646	通信/物联网	回声星环球澳大利亚私人有限公司	电子号	-