



联合国
秘书处

Distr.: General
23 December 2019
Chinese
Original: English

和平利用外层空间委员会

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

2019 年 12 月 2 日新西兰常驻联合国（维也纳）代表团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 2019 年 6 月至 10 月期间发射进入外层空间的物体的有关资料（见附件）。



新西兰发射的空间物体的资料*

一. 新西兰登记的物体

A. 新西兰发射的物体（2019 年 7 月 1 日至 10 月 31 日）

国际编号	国家编号	名称	发射日期 (新西兰时间)	其他发射 国	基本轨道参数				空间物体 的一般功用	自愿补充资料		
					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
2019-054B	NZ-2019-019	电子号补充加 速级火箭体	2019 年 8 月 20 日	美 利 坚 合 众 国	95.53	45.02	549	539	火箭体			
2019-054F	NZ-2019-023	电子号火箭体	2019 年 8 月 20 日	美国	92.74	45.01	524	293	火箭体			
2019-069C	NZ-2019-024	电子号补充加 速级火箭体	2019 年 10 月 17 日	美国	101.95	87.89	1 204	309	火箭体			
2019-069B	NZ-2019-027	电子号助推器 第二级	2019 年 10 月 17 日	美国	99.96	87.89	1 204	309	火箭体			

B. 已不在轨道上的物体

国际编号	国家编号	名称	发射日期 (新西兰时间)	空间物体 的一般功用	重返大气层日期 (协 调世界时)
无					

C. 以往报告的、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	空间物体丧失功用的日期 (协调世界时)
无					

* 数据按收到时的原样转载。

D. 以往报告的、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(改变轨道、消能和实行《空间碎片减缓准则》建议的其他措施)时的物理状况
无							

E. 不再属新西兰登记的物体（登记或所有权已从新西兰转移到另一国）

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

F. 现为新西兰登记的物体（登记或所有权已转移到新西兰）

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

G. 从新西兰发射但新西兰不是其登记国的物体

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

二. 对以往报告信息的修订

无修订。

三. 2019 年 6 月至 10 月期间从新西兰发射的空间物体通知

注：下列空间物体非新西兰登记物体。

国际编号	国家编号	名称	发射日期(新 西兰时间)	其 他 发 射 国	基本轨道参数 ^a				空间物体的一 般功用	自愿补充资料		
					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
2019-037E	NZ-2019-014	ACRUX-1	2019 年 6 月 29 日	澳大利亚	93.54	45.01	458	437	技术示范/教育	-	-	-
2019-037A	NZ-2019-017	Painani-1	2019 年 6 月 29 日	墨西哥	93.7	45.01	458	438	教育	-	-	-
2019-054A	NZ-2019-018	BRO-1	2019 年 8 月 20 日	法国	95.47	45.02	549	533	遥感	-	-	-
2019-054C	NZ-2019-020	Pearl White 1	2019 年 8 月 20 日	美国	95.48	45.02	549	535	技术示范	-	-	-
2019-054D	NZ-2019-021	Pearl White 2	2019 年 8 月 20 日	美国	95.47	45.02	549	534	技术示范	-	-	-
2019-054E	NZ-2019-022	Global-4	2019 年 8 月 20 日	美国	95.51	45.02	549	538	遥感	-	-	-
2019-069A	NZ-2019-025	Palisade	2019 年 10 月 17 日	联合王国	109.77	87.9	1 225	1 208	有效载荷总线	-	-	-
2019-069D	NZ-2019-026	不适用-碎片	2019 年 10 月 17 日	美国	99.67	87.89	1 175	310	碎片	-	-	-

^a 截至 2019 年 11 月 12 日确定的轨道参数（资料来源：www.space-track.org）。