



秘书处

Distr.: General
30 April 2020
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2月11日美利坚合众国常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

美利坚合众国常驻联合国（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，转交美国在 2018 年 9 月和 10 月期间射入外层空间物体的登记数据（见附件一和二）。¹

美国请求将本文件附件所载空间物体列入联合国保管的《射入外层空间物体登记册》。美国在提交上述请求时指出，按照美国长期以来的登记惯例，美国不一定是本国登记的每个空间物体的发射国。美国提出上述请求是本着促进各项条约实际效力之精神，并尽最大可能提供信息。

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2019 年 3 月 5 日登入《射入外层空间物体登记册》。



美利坚合众国 2018 年 9 月的空间发射登记数据*

以下报告是对美国空间发射登记数据的补充，截至 2018 年 9 月 30 日。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
上次报告后发射的、现仍在轨道运行的物体：								
2018-069B	Falcon 9 R/B	2018 年 9 月 10 日 -		1 124.03	25.98	58 611	254	用完的助推器、用完的机动推进级、隔热罩及其他不起作用的物体
2018-070A	ICESat-2	2018 年 9 月 15 日 -		92.67	51.64	408	402	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2018-070B	SurfSat	2018 年 9 月 15 日 -		93.8	93.3	482	456	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2018-070C	CP7	2018 年 9 月 15 日 -		93.7	93	482	467	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2018-070D	ELFIN B	2018 年 9 月 15 日 -		93.7	93	482	462	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2018-070E	ELFIN A	2018 年 9 月 15 日 -		93.6	93	483	458	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
上次报告后发现的、过去未曾报告的物体：								
无。								
上次报告后发现的、过去未曾报告但截至协调世界时 2018 年 9 月 30 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
上次报告后进入轨道但截至协调世界时 2018 年 9 月 30 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
前一份报告发现的但截至协调世界时 2018 年 9 月 30 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
1997-030B、1997-069C、1997-082C、1998-010D、1998-010E、1998-067KQ								
上次报告后发射但未进入轨道的物体：								
无。								
应当对以往报告的数据作出的修正：								
无。								

* 登记数据按收到时的原样转载。

附件二

美利坚合众国 2018 年 10 月的空间发射登记数据*

以下报告是对美国空间发射登记数据的补充，截至 2018 年 10 月 31 日。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	基本轨道特点				空间物体的一般功用
				交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
上次报告后发射的、现仍在轨道运行的物体：								
2018-079A	AEHF 4 (美国 288)	2018 年 10 月 17 日 -		785.9	12.7	35 287	8 883	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2018-079B	Atlas 5 Centaur R/B	2018 年 10 月 17 日 -		785.9	12.5	35 063	8 603	用完的助推器、用完的机动推进级、隔热罩及其他不起作用的物体
上次报告后发现的、过去未曾报告的物体：								
无。								
上次报告后发现的、过去未曾报告但截至协调世界时 2018 年 10 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
上次报告后进入轨道但截至协调世界时 2018 年 10 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
以往报告发现的但截至协调世界时 2018 年 10 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
1997-030D、1997-034A、1998-010B、1998-032A、1998-066B、1998-074A、1998-074B、1998-067KJ、1998-067LD、1998-067LN、2017-067B								
上次报告后发射但未进入轨道的物体：								
无。								
应当对以往报告的数据作出的修正：								
无。								

* 登记数据按收到时的原样转载。