



秘书处

Distr.: General
24 June 2014
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

**2014年5月13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 2012 年 10 月至 12 月期间射入外层空间物体的登记数据（见附件一至三）。

美国请求将本文件附件所载空间物体列入联合国维持的《关于射入外层空间物体的登记册》。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为了加强各项条约的实际效力，也已尽最大可能提供信息。



美利坚合众国 2012 年 10 月发射的空间物体的登记数据*

下列报告补充美国截至 2012 年 10 月 31 日发射的空间物体的登记数据。除非另有说明，所有物体均来自美国境内发射。

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、仍在轨道上的物体：								
2012-053A	Navstar 67	2012 年 10 月 4 日	-	359.0	43.3	20 395	240	从事气象或通信之类空间技术 实际应用和利用的航天器
2012-053B	Delta 4 R/B	2012 年 10 月 4 日	-	758.7	54.6	21 963	20 399	用完的助推器、用完的操纵推 进器、隔热罩及其他不起作用 的物体
1998-067CQ	Tech-Ed-Sat	2012 年 10 月 4 日	国际空间 站：Kibo	92.6	51.6	410	391	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 2012 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 2012 年 10 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
2012-054A	Dragon CRS-1	2012 年 10 月 8 日	-	89.8	51.7	336	213	从事气象或通信之类空间技术 实际应用和利用的航天器
2012-054B	Orbcomm OG2	2012 年 10 月 8 日	-	89.8	51.7	332	212	从事气象或通信之类空间技术 实际应用和利用的航天器
2012-054C	Falcon 9 R/B	2012 年 10 月 8 日	-	89.4	51.7	321	213	用完的助推器、用完的操纵推 进器、隔热罩及其他不起作用 的物体

以往报告中发现的但截至 2012 年 10 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：

无。

上次报告后发射但未进入轨道的物体：

无。

* 登记数据按收到时的原样转载。

基本轨道特点								
国际编号	空间物体名称	发射日期	发射地点	交点周期 (分钟)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	空间物体的一般功用
应对以往报告的数据作出的修正： 无。								

美利坚合众国 2012 年 11 月发射的空间物体的登记数据*

下列报告补充美国截至 2012 年 11 月 30 日发射的空间物体的登记数据。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)
2012-065A	Echostar 16	2012 年 11 月 20 日	哈萨克斯坦 拜科努尔	141.8	50.3	4 993	266	从事气象或通信之类空间技术 实际应用和利用的航天器
上次报告后发射的、现仍在轨道上的物体：								
无。								
上次报告后发现的、过去未曾报告的物体：								
无。								
上次报告后进入轨道但截至 2012 年 11 月 30 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
以往报告中发现的但截至 2012 年 11 月 30 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
1992-038A								
上次报告后发射但未进入轨道的物体：								
无。								
应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。

附件三

美利坚合众国 2012 年 12 月发射的空间物体的登记数据*

下列报告补充美国截至 2012 年 12 月 31 日发射的空间物体的登记数据。除非另有说明，所有物体均来自美国境内发射。

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)
2012-071A	OTV 3	2012 年 12 月 11 日	-	91.5	43.5	356	349	可重新使用的空间运输系统
上次报告后发射的、现仍在轨道上的物体：								
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 2012 年 12 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 2012 年 12 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
以往报告中发现的但截至 2012 年 12 月 31 日 23 时 59 分已不在轨道上的物体：								
无。								
上次报告后发射但未进入轨道的物体：								
无。								
应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。