



秘书处

Distr.: General  
12 December 2011  
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

美利坚合众国常驻联合国（维也纳）代表团 2011 年 11 月 14 日  
致秘书长的普通照会

美利坚合众国常驻联合国（维也纳）代表团向联合国秘书长致意，并谨依照《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 2011 年 7 月至 9 月期间发射的空间物体的登记资料（见附件一至三）。



## 附件一

## 美利坚合众国 2011 年 7 月发射的空间物体的登记资料\*

下列报告补充美国截至 2011 年 7 月 31 日发射的空间物体的登记资料。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				空间物体的一般功能
				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、现仍在轨道上的物体：								
2011-031B	PSSC 2	2011 年 7 月 8 日	-	91.9	51.6	378	360	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2011-036A	NAVSTAR66 (USA 232)	2011 年 7 月 16 日	-	359.5	43.4	20 406	241	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2011-036B	Delta 4 R/B	2011 年 7 月 16 日	-	728.8	55.0	20 468	20 428	用完的助推器、用完的操纵推进器、整流 罩和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 2011 年 7 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
无。								
上次报告后进入轨道但截至 2011 年 7 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
2011-031A	STS135	2011 年 7 月 8 日	-	88.4	51.6	232	157	可重复使用空间运输系统
以往报告中发现的但截至 2011 年 7 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
1968-014A								
2004-007B								
2011-024B								
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。								

\* 登记资料按收到时的原样转载。

## 附件二

## 美利坚合众国 2011 年 8 月发射的空间物体的登记资料\*

下列报告补充美国截至 2011 年 8 月 31 日发射的空间物体的登记资料。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				空间物体的一般功能
				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、现仍在轨道上的物体：								
2011-040A	Juno	2011 年 8 月 5 日	-	88.6	28.8	229	195	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利 用的航天器
2011-040B	Atlas 5 Centaur R/B	2011 年 8 月 5 日	-	14 400.0	46.1	366 151	13 233	用完的助推器、用完的操纵推进器、整流罩 和其他不起作用的物体
2011-044E	AprizeSat 5	2011 年 8 月 17 日	俄罗斯联邦亚 斯尼发射基地	97.7	98.3	695	607	从事气象或通信之类空间技术实际应用和利 用的航天器
2011-044F	AprizeSat6	2011 年 8 月 17 日	俄罗斯联邦亚 斯尼发射基地	97.9	98.3	695	607	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 2011 年 8 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
无。								
上次报告后进入轨道但截至 2011 年 8 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
无。								
以往报告中发现的但截至 2011 年 8 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
2011-019B								
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。								

\* 登记资料按收到时的原样转载。

## 附件三

## 美利坚合众国 2011 年 9 月发射的空间物体的登记资料\*

下列报告补充美国截至 2011 年 9 月 30 日发射的空间物体的登记资料。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			空间物体的一般功能	
				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、现仍在轨道上的物体:								
2011-046A	Grail-A	2011 年 9 月 10 日	-	87.8	28.5	172	171	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2011-046B	Grail-B	2011 年 9 月 10 日	-	87.8	28.5	172	171	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2011-046C	Delta 2 R/B	2011 年 9 月 10 日	-	87.8	28.5	172	171	用完的助推器、用完的操纵推进器、整流 罩和其他不起作用的物体
2011-049A	SES-2	2011 年 9 月 21 日	法属圭亚那 库鲁	629.7	2.0	35 681	234	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2011-051B	DM-SL R/B	2011 年 9 月 24 日	-	653.5	0.10	35 520	1 617	用完的助推器、用完的操纵推进器、整流罩 和其他不起作用的物体
2011-052A	Tacsat 4	2011 年 9 月 27 日	-	231.1	63.4	11 845	359	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2011-052B	Minotaur 4 R/B	2011 年 9 月 27 日	-	228.7	63.4	11 837	193	用完的助推器、用完的操纵推进器、整流罩 和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 2011 年 9 月 30 日 24 时已不在轨道上的物体:								
无。								
上次报告后进入轨道但截至 2011 年 9 月 30 日 24 时已不在轨道上的物体:								
无。								
以往报告中发现的但截至 2011 年 9 月 30 日 24 时已不在轨道上的物体:								
1991-063B								
1991-082B								

\* 登记资料按收到时的原样转载。

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。

---