



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

**2008年2月20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2007年10月至12月期间发射的空间物体的登记数据(见附件一至三)。



美利坚合众国 2007 年 10 月发射的空间物体登记数据*

下列报告补充美国截至 2007 年 10 月 31 日发射的空间物体登记数据。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国 号	空 物体名称	射日期	射地点	基本 道特点				空 物体的一般功用
				交点周期 (分)	角 (度)	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:								
2007-046A	WGS F1 (USA 195)	2007 年 10 月 11 日	-	1 306.7	20.5	65 303	392	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2007-046B	Atlas 5 Centaur R/B	2007 年 10 月 11 日	-	1 285.7	20.5	65 173	405	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
2007-047A	Navstar 60 (USA 196)	2007 年 10 月 17 日	-	355.1	40.0	20 265	205	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2007-047B	Delta 2 R/B (2)	2007 年 10 月 17 日	-	356.7	39.9	20 367	205	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
2007-047C	Delta 2 R/B (1)	2007 年 10 月 17 日	-	99.1	32.6	1 232	203	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
2007-050A	STS-120	2007 年 10 月 23 日	-	91.4	51.6	349	345	可重新使用的空间运输系统
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 2007 年 10 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 2007 年 10 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 2007 年 10 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体:								
1959-001D, 1963-014FB, 1996-029M, 1998-016B, 2007-041B								
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。

附件二

美利坚合众国 2007 年 11 月发射的空间物体登记数据*

下列报告补充美国截至 2007 年 11 月 30 日发射的空间物体登记数据。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国 · 号	空 · 物体名称	射日期	射地点	基本 · 道特点				空 · 物体的一般功用
				交点周期 (分 ·)	角 (度)	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:								
2007-054A	USA 197	2007 年 11 月 11 日	-	655.5	26.60	36 319	918	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2007-054B	Delta 4 R/B	2007 年 11 月 11 日	-	655.5	26.60	36 319	918	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:								
1961-063E	UARS 碎片	1991 年 9 月 12 日	-	94.5	56.90	563	432	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
1961-063F	UARS 碎片	1991 年 9 月 12 日	-	94.8	56.90	588	432	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、过去未曾报告但截至 2007 年 11 月 30 日 24 时已不在轨道上的物体:								
1961-063C	UARS 碎片	1991 年 9 月 12 日	-	89.0	56.94	248	202	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
1961-063D	UARS 碎片	1991 年 9 月 12 日	-	90.3	57.00	325	262	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
上次报告后进入轨道但截至 2007 年 11 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 2007 年 11 月 30 日 24 时已不在轨道上的物体:								
2006-047C, 2007-050A								
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 2007 年 12 月发射的空间物体登记数据*

下列报告补充美国截至 2007 年 12 月 31 日发射的空间物体登记数据。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国 号	空 物体名称	射日期	射地点	基本 道特点				空 物体的一般功用
				交点周期 (分)	角 (度)	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：								
2007-059B	Delta 2 R/B	2007 年 12 月 9 日	-	92.8	97.7	660	208	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
2007-060A	USA 198	2007 年 12 月 10 日	-	294.0	60.7	16 322	220	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2007-060B	Atlas 5 Centaur R/B	2007 年 12 月 10 日	-	294.0	60.7	16 322	220	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
2007-062A	Navstar 61 (USA 199)	2007 年 12 月 20 日	-	356.1	40.0	20 357	194	从事气象或通信之类空间技术实际应用和 利用的航天器
2007-062B	Delta 2 R/B (2)	2007 年 12 月 20 日	-	356.5	40.0	20 367	190	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
2007-062C	Delta 2 R/B (1)	2007 年 12 月 20 日	-	98.9	33.4	1 225	204	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 2007 年 12 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 2007 年 12 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 2007 年 12 月 31 日 24 时已不在轨道上的物体：								
2006-055F								
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。

国 号	空 物体名称	射日期	射地点	基本 道特点			空 物体的一般功用
				交点周期 (分)	角 (度)	地点 (公里)	
应对以往报告的数据作出的修正： 无。							