



秘书处

Distr.: General
15 September 2003
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

2003年8月27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 2003 年 4 月至 6 月期间的空间发射登记资料（见附件）。



美利坚合众国在 2003 年 4 月至 6 月期间的空间发射登记资料*

2003 年 4 月

1. 下列报告补充美国的发射登记资料，截至 2003 年 4 月 30 日止。除非另有说明，所有物体均自美境内发射。

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	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：							
2003-012A	USA 169	2003 年 4 月 8 日	631.25	26.6	35 791	204	从事气象和通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2003-012B	Titan 4 Centaur R/B	2003 年 4 月 8 日	631.25	26.6	35 791	204	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2003-013B	Galaxy 12	2003 年 4 月 9 日	647.7	2.1	35 979	879	从事气象和通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2003-014B	Atlas 3B Centaur R/B	2003 年 4 月 12 日	883.8	26.9	47 966	289	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2003-017A	GALEX	2003 年 4 月 28 日	98.7	29.0	709	696	从事气象和通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2003-017B	Pegasus R/B	2003 年 4 月 28 日	98.8	29.0	706	700	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热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：							
1965-004E	Delta 1 碎片	1965 年 1 月 22 日	119.1	96.5	2 585	704	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体

* 登记资料按收到时的原样转载。

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
1965-082UT	Titan 3C 碎片	1965 年 10 月 15 日	100.5	31.6	886	683	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AS	Titan 3C 碎片	1965 年 12 月 21 日	556.2	26.9	31 351	1 239	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AT	Titan 3C 碎片	1965 年 12 月 21 日	524.3	27.0	29 696	626	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1966-077AC	OPS 0856 碎片	1966 年 8 月 19 日	166.1	88.9	5 490	1 776	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1969-082LH	Thorad Agena D 碎片	1969 年 9 月 30 日	98.7	70.0	718	684	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1975-004HS	Delta 1 碎片	1975 年 1 月 22 日	101.2	97.8	896	736	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1976-077FS	Delta 1 碎片	1976 年 7 月 29 日	123.2	102.6	2 167	1 487	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1976-077FT	Delta 1 碎片	1976 年 7 月 29 日	122.2	102.5	2 100	1 462	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1977-065GF	Delta 1 碎片	1977 年 7 月 14 日	104.6	28.6	1 408	550	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1977-065GG	Delta 1 碎片	1977 年 7 月 14 日	97.6	29.0	830	466	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1993-042D	PAM D 碎片	1993 年 6 月 26 日	183.4	34.7	8 444	686	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1994-029AEK	Pegasus 碎片	1994 年 5 月 19 日	110.9	81.8	1 936	608	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
1994-029AEM	Pegasus 碎片	1994年5月19日	97.8	81.2	675	635	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1994-029AEN	Pegasus 碎片	1994年5月19日	95.3	81.4	588	479	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1994-029AEP	Pegasus 碎片	1994年5月19日	97.0	81.7	724	509	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1996-056D	PAM D 碎片	1996年9月12日	245.9	34.8	13 037	211	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1999-031F	Globalstar 碎片	1999年6月10日	112.4	52.0	1 380	1 294	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2000-025D	PAM D 碎片	2000年5月11日	292.11	38.9	16 200	210	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2000-040D	PAM D 碎片	2000年7月16日	271.0	38.9	14 814	177	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2001-004D	PAM D 碎片	2001年1月30日	250.2	38.8	13 396	157	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2003-003B	STS 107 碎片	2003年1月16日	88.7	39.0	218	206	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2003-005E	PAM D 碎片	2003年1月29日	339.7	38.9	19 349	153	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
上次报告后发现的、过去未曾报告但自2003年4月30日24时起已不在轨道上的物体:							
2002-051K	Delta 4 碎片	2002年11月20日	96.3	23.3	734	435	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
上次报告后进入轨道但自 2003 年 4 月 30 日 24 时起已不在轨道上的物体：							
无。							
上次报告中发现的但自 2003 年 4 月 30 日 24 时起已不在轨道上的物体：							
1961-015FJ, 1972-058CJ, 1994-029FX, 1998-014B, 2002-044B							
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。							

2003年5月

2. 下列报告补充美国的发射登记资料，截至2003年5月31日止。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	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：							
2003-020B	Atlas 5 R/B	2003年5月13日	1 795.8	17.1	84 813	311	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热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：							
1965-089E	Delta 1 碎片	1965年11月6日	118.2	59.4	2 094	1 109	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-089F	Delta 1 碎片	1965年11月6日	119.39	59.36	2 183	1 124	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AU	Titan 3C 碎片	1965年12月21日	525.64	26.31	29 660	734	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AV	Titan 3C 碎片	1965年12月21日	524.12	26.61	30 810	805	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AW	Titan 3C 碎片	1965年12月21日	548.05	26.5	29 830	476	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AX	Titan 3C 碎片	1965年12月21日	485.96	26.49	27 640	554	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
1965-108AY	Titan 3C 碎片	1965年12月21日	523.01	26.47	29 543	707	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体

上次报告后发现的、过去未曾报告但自2003年5月31日24时起已不在轨道上的物体：

无。

上次报告后进入轨道但自2003年5月31日24时起已不在轨道上的物体：

无。

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
上次报告中发现的但自 2003 年 5 月 31 日 24 时起已不在轨道上的物体： 1991-018B, 1994-029AEL, 1999-037E, 2002-051F							
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。							

2003 年 6 月

3. 下列报告补充美国的发射登记资料，截至 2003 年 6 月 30 日止。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	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：							
2003-024A	AMC 9	2003 年 6 月 6 日	754.0	17.2	35 693	6 449	从事气象和通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2003-027A	Mars Rover A	2003 年 6 月 10 日	..	..	..	..	从事气象和通信之类空间技术实际应用和利用的航天器
2003-027B	Delta 2 R/B	2003 年 6 月 10 日	..	..	..	..	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2003-027C	Delta 2 R/B	2003 年 6 月 10 日	..	..	..	..	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热罩和其他不起作用的物体
2003-030A	OrbView 3	2003 年 6 月 26 日	92.5	97.3	427	363	从事气象和通信之类空间技术实际应用和利用的航天器

国际称号	空间物体名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般功用
			交点周期 (分)	倾角 (度)	远地点 (公里)	近地点 (公里)	
2003-030B	Pegasus R/B	2003年6月26日	92.4	97.3	424	361	用完的助推器、用完的操纵推进器、加热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、过去未曾报告但自2003年6月30日24时起已不在轨道上的物体：							
无。							
上次报告后进入轨道但自2003年6月30日24时起已不在轨道上的物体：							
无。							
上次报告中发现的但自2003年6月30日24时起已不在轨道上的物体：							
1995-041D, 2003-010B							
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。							