



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

2000年3月7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(维也纳)联合国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(a)补充 STSG/SER.E/366号文件所载的美国1999年7月份的空间发射登记资料和(b)美国1999年8月至12月期间的空间发射登记资料(见附件)。

附件*

美国空间发射登记资料

1. 下列报告补充美国截至 1999 年 7 月 31 日止的登记资料并补充载于 ST/SG/SER.E/366 号文件的资料。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

| 国际称号 | 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、现仍在轨道运行的物体： | | | | | | |
| 1999-040B | 1999 年 7 月 23 日 | 1537.5 | 28.4 | 72064 | 3434 | 从事航天器技术调研的航天器 |
| 1999-040C | 1999 年 7 月 23 日 | 258.2 | 28.5 | 13836 | 268 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-040D | 1999 年 7 月 23 日 | 1981.9 | 28.6 | 72946 | 411 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔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、过去未曾报告的、但自 1999 年 7 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 上次报告后进入轨道、但自 1999 年 7 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 1999-040A | 1999 年 7 月 23 日 | 89.9 | 28.5 | 280 | 260 | 可再使用的空间运输系统 |
| 过去报告中发现的、但自 1999 年 7 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 1983-065C; 1989-089J; 1989-089M; 1989-089R; 1989-089Y; 1989-089AA; 1989-089AB; 1989-089AC; 1989-089AH; 1989-089AT; 1989-089AU; 1989-089BA; 1989-089BD; 1989-089BE; 1989-089BG; 1989-089BH; 1989-089BK; 1989-089BV; 1989-089BX; 1989-089CC | | | | | | |
| 上次报告后发射、但未进入轨道的物体： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 应该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。

2. 下列报告补充美国截至 1999 年 8 月 31 日止的登记资料。除非另有说明，所有物体均来自美国境内发射。

| 国际称号 | 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) | |
| 1999-043A | 1999 年 8 月 17 日 | 114.1 | 52.0 | 1414 | 1413 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-043B | 1999 年 8 月 17 日 | 114.1 | 52.0 | 1414 | 1413 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-043C | 1999 年 8 月 17 日 | 114.1 | 52.0 | 1414 | 1413 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-043D | 1999 年 8 月 17 日 | 114.1 | 52.0 | 1414 | 1413 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-043E | 1999 年 8 月 17 日 | 101.7 | 52.3 | 1359 | 319 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔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 - 108A, 1967 - 026C, 1968 - 116B | | | | | | |
| 上次报告后发现的、过去未曾报告的、但自 1999 年 8 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 上次报告后进入轨道、但自 1999 年 8 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 过去报告中发现的、但自 1999 年 8 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 1964-054A; 1966-049A; 1969-053B; 1970-025PP; 1974-097B; 1976-053F; 1990-103D; 1994-029FR; 1994-029GU; 1994-029QA; 1994-029QB; 1994-029RT; 1994-029SW; 1994-029UU; 1999-035B | | | | | | |
| 上次报告后发射、但未进入轨道的物体： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 应该对以往报告的数据作出的修正： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |

3. 下列报告补充美国截至 1999 年 9 月 30 日止的发射登记资料。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

| 国际称号 | 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： | | | | | | |
| 1999-050A | 1999 年 9 月 23 日 | 1436.1 | 0.0 | 35801 | 35772 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-050B | 1999 年 9 月 23 日 | 657.9 | 26.3 | 37266 | 94 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-051A | 1999 年 9 月 24 日 | 98.3 | 98.2 | 682 | 680 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-051B | 1999 年 9 月 24 日 | 87.8 | 97.6892 | 237 | 96 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-051C | 1999 年 9 月 24 日 | 89.9 | 98.1936 | 346 | 194 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-052A | 1999 年 9 月 25 日 | 1436.1 | 0.0 | 35797 | 35777 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 上次报告后发现的、过去未曾报告的物体： | | | | | | |
| 1974-094E | 1974 年 11 月 23 日 | 108.2 | 24.3 | 2050 | 237 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1994-016D | 1994 年 3 月 10 日 | 266.4 | 34.7 | 14486 | 193 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔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、但自 1999 年 9 月 30 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 上次报告后进入轨道、但自 1999 年 9 月 30 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |
| 1999-051B(OAM) | | | | | | |
| 过去报告中发现的、但自 1999 年 9 月 30 日 24 时起已不在轨道中的物体： | | | | | | |

| 国际称号 | 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) | |
| 1972-058AS; 1975-052EN; 1975-052JC; 1976-017C; 1977-048F; 1977-065BA; 1977-065DN; 1978-044C; 1991-054E; 1993-068B; 1994-029FU; 1994-029GL; 1994-029KH; 1994-029UQ; 1994-029ACR; 1994-029AEB; 1994-029AEC; 1994-029JJ | | | | | | |
| 上次报告后发射、但未进入轨道的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 应该对以往报告的数据作出的修正: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |

4.下列报告补充美国截至 1999 年 10 月 31 日止的发射登记资料。除非另有说明,所有物体均自美国境内发射。

| 国际称号 | 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、现仍在轨道运行的物体: | | | | | | |
| 1999-055A | 1999 年 10 月 7 日 | 718.0 | 53.0 | 20269 | 20098 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-055B | 1999 年 10 月 7 日 | 91.7 | 33.3 | 544 | 175 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-055C | 1999 年 10 月 7 日 | 349.6 | 38.9 | 19927 | 203 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-056A | 1999 年 10 月 10 日 | 1442.2 | 0.02 | 35916 | 35894 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-056B | 1999 年 10 月 9 日 | 2677 | 0.540 | 35737 | 407 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-059A | 1999 年 10 月 19 日 | 1436.1 | 0.05 | 35793 | 35780 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 上次报告后发现的、过去未曾报告的物体: | | | | | | |
| 1966-077X | 1966 年 8 月 19 日 | 165.6 | 88.8 | 5707 | 1529 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1966-077Y | 1966 年 8 月 19 日 | 164.9 | 88.2 | 6028 | 1146 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔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、但自 1999 年 10 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 上次报告后进入轨道、但自 1999 年 10 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 过去报告中发现的、但自 1999 年 10 月 31 日 24 时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |

| 国际称号 | 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) | |
| 1999-51C; 1998-060C, 1994-029GB, 1994-029HT, 1994-029LJ, 1994-029MK, 1994-029PA, 1994-029PG, 1994-029TB, 1994-029YN, 1994-029YS, 1994-029AAL, 1982-118C, 1975-052CZ | | | | | | |
| 上次报告后发射、但未进入轨道的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 应该对以往报告的数据作出的修正: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |

5. 下列报告补充美国截至 1999 年 11 月 30 日止的发射登记资料。除非另有说明, 所有物体均自美国境内发射。

| 国际称号 | 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: | | | | | | |
| 1999-060A | 1999 年 11 月 14 日 | 1444.97 | 0.09 | 35964 | 35957 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-063A | 1999 年 11 月 23 日 | 1435.8 | 6.04 | 36638 | 34924 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-063B | 1999 年 11 月 23 日 | 454.1 | 26.9 | 26110 | 273 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔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、过去未曾报告的、但自 1999 年 11 月 30 日 24 时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 上次报告后进入轨道、但自 1999 年 11 月 30 日 24 时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 过去报告中发现的、但自 1999 年 11 月 30 日 24 时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 1999-50B; 1999-055B; 1998-069C; 1997-063B; 1994-029X; 1994-029AQ; 1994-029DM; 1994-029HB; 1994-029JX; 1994-029MR; 1994-029MS; 1994-029WF; 1994-029WJ; 1994-029ADA; 1992-038C; 1992-039C; 1991-047E; 1987-053C; 1983-113E; 1972-058CK; 1972-058Z, 1969-097B | | | | | | |
| 上次报告后发射、但未进入轨道的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 应该对以往报告的数据作出的修正: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |

6. 下列报告补充美国截至 1999 年 12 月 31 日止的发射登记资料。除非另有说明,所有物体均自美国境内发射。

| 国际称号 | 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: | | | | | | |
| 1999-065A | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.04 | 840 | 833 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065B | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.03 | 837 | 830 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065C | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.04 | 837 | 829 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065D | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.04 | 840 | 833 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065E | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.04 | 840 | 833 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065F | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.03 | 837 | 830 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065G | 1999 年 12 月 4 日 | 101.4 | 45.04 | 837 | 829 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-065H | 1999 年 12 月 4 日 | 96.0 | 45.0 | 723 | 409 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-065J | 1999 年 12 月 4 日 | 96.6 | 41.0 | 825 | 384 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-067A | 1999 年 12 月 12 日 | 101.7 | 98.9 | 863 | 849 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-067B | 1999 年 12 月 12 日 | 101.7 | 98.9 | 865 | 854 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-067C | 1999 年 12 月 12 日 | 101.8 | 98.9 | 866 | 859 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-068A | 1999 年 12 月 18 日 | 98.1 | 98.2 | 704 | 674 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |

| 国际称号 | 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) | |
| 1999-068B | 1999年12月18日 | 94.5 | 98.3 | 634 | 356 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-070B | 1999年12月21日 | 98.8 | 98.3 | 733 | 689 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 1999-070C | 1999年12月21日 | 98.8 | 98.3 | 731 | 690 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-070D | 1999年12月21日 | 98.8 | 98.3 | 730 | 689 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1999-071A | 1999年12月22日 | 1435.7 | 0.2 | 38262 | 33295 | 从事气象或通信之类空间技术实际应用的航天器 |
| 上次报告后发现的、过去未曾报告的物体: | | | | | | |
| 1975-052BA | 1999年6月12日 | 103.4 | 100.0 | 1079 | 756 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔热罩和其他不起作用的物体 |
| 1975-052KA | 1999年6月12日 | 102.8 | 100.0 | 1027 | 757 | 用完的助推器、用完的操纵推进器、隔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、但自1999年12月31日24时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 上次报告后进入轨道、但自1999年12月31日24时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 1999-069A | 1999年12月20日 | 96.4 | 28.5 | 609 | 563 | 可再使用的空间运输系统 |
| 过去报告中发现的、但自1999年12月31日24时起已不在轨道中的物体: | | | | | | |
| 1965-082DX; 1970-025EZ; 1970-025HB; 1972-058Z; 1972-058CQ; 1978-096F; 1979-017BX; 1993-074C; 1994-029CF; 1994-029EF; 1994-029FG; 1994-029FH; 1994-029KY; 1994-029PZ; 1994-029VW; 1994-029ACU; 1999-034B | | | | | | |
| 上次报告后发射但未进入轨道的物体: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |
| 应该对以往报告的数据作出的修正: | | | | | | |
| 无 | | | | | | |