



秘书处

Distr.: General  
30 June 2004  
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

2004年6月28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 2004 年 5 月期间的空间发射登记资料（见附件）。



## 2 附件

## 美利坚合众国在 2004 年 5 月期间的空间发射登记资料\*

## 2004 年 5 月

1. 下列报告补充美国截至 2004 年 5 月 31 日的发射登记资料。除非另有说明，所有物体均自美国境内发射。

| 国际称号                 | 空间物体的名称               | 发射日期             | 基本轨道特点      |           |             |             | 空间物体的一般功用                     |
|----------------------|-----------------------|------------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------|
|                      |                       |                  | 交点周期<br>(分) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                               |
| 上次报告后发射的、现仍在轨道运行的物体： |                       |                  |             |           |             |             |                               |
| 2004-016A            | DIRECTV 7S            | 2004 年 5 月 4 日   | 1 436.09    | 0.00      | 35 789      | 35 784      | 从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器      |
| 2004-017A            | AMC 11 (GE 11)        | 2004 年 5 月 19 日  | 1 436.09    | 0.03      | 35 792      | 35 781      | 从事气象或通信之类空间技术实际应用和利用的航天器      |
| 2004-017B            | Atlas 2AS Centaur R/B | 2004 年 5 月 19 日  | 622.76      | 12.48     | 35 362      | 196         | 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 |
| 2004-018B            | Taurus R/B            | 2004 年 5 月 20 日  | 99.42       | 99.11     | 742         | 720         | 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：  |                       |                  |             |           |             |             |                               |
| 1964-083N            | Transit SE-5 碎片       | 1964 年 12 月 13 日 | 105.80      | 89.87     | 1 065       | 999         | 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 |
| 1968-055L            | Delta 1 碎片            | 1968 年 7 月 4 日   | 137.35      | 120.6     | 4 173       | 707         | 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 |
| 1978-096H            | TIROS N 碎片            | 1978 年 10 月 13 日 | 101.00      | 98.50     | 843         | 773         | 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 |

\*登记资料按收到时的原样转载。

| 国际称号      | 空间物体的名称          | 发射日期        | 基本轨道特点      |           |             |             | 空间物体的一般功用                     |
|-----------|------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------|
|           |                  |             | 交点周期<br>(分) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                               |
| 1991-082F | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.17      | 98.71     | 877         | 751         | 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 |
| 1991-082G | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 100.62      | 98.65     | 982         | 594         | 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 |
| 1991-082H | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.25      | 98.67     | 880         | 756         | 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 |
| 1991-082J | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.38      | 98.63     | 863         | 786         | 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 |
| 1991-082K | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.74      | 98.68     | 915         | 767         | 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 |
| 1991-082L | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.85      | 98.67     | 893         | 799         | 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 |
| 1991-082M | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.75      | 98.67     | 851         | 832         | 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 |
| 1991-082N | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.74      | 98.60     | 871         | 811         | 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 |
| 1991-082P | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.00      | 98.74     | 877         | 830         | 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 |
| 1991-082Q | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.11      | 98.72     | 833         | 790         | 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 |
| 1991-082R | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.74      | 98.66     | 850         | 832         | 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 |
| 1991-082S | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.59      | 98.23     | 855         | 813         | 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 |

| 国际称号       | 空间物体的名称          | 发射日期        | 基本轨道特点      |           |             |             | 空间物体的一般功用                     |
|------------|------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------|
|            |                  |             | 交点周期<br>(分) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                               |
| 1991-082T  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.03      | 98.46     | 856         | 759         | 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 |
| 1991-082U  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.20      | 98.68     | 892         | 834         | 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 |
| 1991-082V  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.79      | 98.69     | 855         | 832         | 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 |
| 1991-082W  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.35      | 98.71     | 834         | 811         | 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 |
| 1991-082X  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.68      | 98.65     | 846         | 830         | 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 |
| 1991-082Y  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.37      | 98.47     | 969         | 678         | 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 |
| 1991-082Z  | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.71      | 98.66     | 848         | 830         | 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 |
| 1991-082AA | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.06      | 98.66     | 883         | 829         | 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 |
| 1991-082AB | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 100.09      | 98.97     | 850         | 676         | 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 |
| 1991-082AC | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 103.93      | 98.69     | 1 058       | 831         | 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 |
| 1991-082AD | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 98.98       | 99.01     | 838         | 582         | 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 |
| 1991-082AE | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.14      | 98.95     | 956         | 764         | 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 |

| 国际称号       | 空间物体的名称          | 发射日期             | 基本轨道特点      |           |             |             | 空间物体的一般功用                     |
|------------|------------------|------------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------|
|            |                  |                  | 交点周期<br>(分) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                               |
| 1991-082AF | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.35      | 98.78     | 924         | 815         | 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 |
| 1991-082AG | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.26      | 98.59     | 923         | 808         | 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 |
| 1991-082AH | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.33      | 98.80     | 917         | 821         | 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 |
| 1991-082AJ | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 101.69      | 98.66     | 845         | 832         | 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 |
| 1991-082AK | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 103.39      | 98.58     | 1 006       | 832         | 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 |
| 1991-082AL | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.92      | 98.75     | 977         | 817         | 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 |
| 1991-082AM | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 101.72      | 98.68     | 850         | 830         | 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 |
| 1991-082AN | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 103.03      | 98.63     | 974         | 830         | 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 |
| 1991-082AP | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.64      | 98.79     | 939         | 828         | 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 |
| 1991-082AQ | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.02      | 98.65     | 880         | 829         | 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 |
| 1991-082AR | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.98      | 98.80     | 977         | 822         | 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 |
| 1991-082AS | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.94      | 98.76     | 973         | 822         | 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 |

| 国际称号       | 空间物体的名称          | 发射日期        | 基本轨道特点      |           |             |             | 空间物体的一般功用                     |
|------------|------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------|
|            |                  |             | 交点周期<br>(分) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                               |
| 1991-082AT | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.87      | 98.75     | 966         | 822         | 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 |
| 1991-082AU | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 100.76      | 98.70     | 835         | 755         | 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 |
| 1991-082AV | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.50      | 98.77     | 928         | 826         | 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 |
| 1991-082AW | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.72      | 98.67     | 849         | 831         | 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 |
| 1991-082AX | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.58      | 98.66     | 951         | 811         | 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 |
| 1991-082AY | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.77      | 98.64     | 854         | 831         | 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 |
| 1991-082AZ | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.46      | 98.51     | 871         | 785         | 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 |
| 1991-082BA | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.69      | 98.57     | 892         | 786         | 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 |
| 1991-082BB | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.74      | 98.67     | 852         | 831         | 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 |
| 1991-082BC | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 101.80      | 98.63     | 928         | 760         | 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 |
| 1991-082BD | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.09      | 98.64     | 886         | 830         | 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 |
| 1991-082BE | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991年11月28日 | 102.33      | 98.58     | 934         | 803         | 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 |

| 国际称号       | 空间物体的名称          | 发射日期             | 基本轨道特点      |           |             |             | 空间物体的一般功用                     |
|------------|------------------|------------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------|
|            |                  |                  | 交点周期<br>(分) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                               |
| 1991-082BG | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.91      | 98.81     | 966         | 826         | 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 |
| 1991-082BH | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 101.67      | 98.65     | 844         | 831         | 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 |
| 1991-082BJ | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 104.02      | 98.64     | 1 066       | 831         | 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 |
| 1991-082BK | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 101.76      | 98.69     | 853         | 831         | 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 |
| 1991-082BL | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 101.82      | 98.66     | 961         | 729         | 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 |
| 1991-082BM | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 101.76      | 98.67     | 855         | 829         | 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 |
| 1991-082BN | DMSP 5D-2 F11 碎片 | 1991 年 11 月 28 日 | 102.82      | 98.76     | 959         | 826         | 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 |
| 2000-071D  | PAM D 碎片         | 2000 年 11 月 10 日 | 289.76      | 38.98     | 16 055      | 199         | 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、过去未曾报告但自 2004 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 2004 年 5 月 31 日 24 时起已不在轨道上的物体：

无。

以往报告中发现的但自 2004 年 5 月 31 日 24 时起已不在轨道上的物体：

1961-015MH, 1979-017GX, 2000-065B, 2004-014B

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。