



秘书处

Distr.: General
13 August 2014
Chinese
Original: French

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

2014年6月5日法国常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

法国常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《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，提交 2013 年 1 月 1 日至 12 月 31 日期间法国发射的空间物体的资料（附件一）、2013 年 1 月 1 日至 12 月 31 日期间法国登记的已重返地球大气层的空间物体的资料（附件二）以及截至 2013 年 12 月 31 日法国登记的空间物体的补充资料（附件三）。

附件一中的资料包括 16 个物体的登记资料，其中有 8 颗卫星（表 1）和 8 架运载火箭（表 2），还包括法国为外国运营商发射的卫星的资料（表 3）。

法国常驻代表团还谨通知秘书长，截至 2013 年 12 月 31 日，法国国家射入外层空间物体登记册上登记了 318 个空间物体。在这些物体中，有 122 颗卫星（其中有 69 颗正在运行）和 196 个火箭部件，如发射器级和运载器结构。



附件一

法国发射的空间物体的资料*

表 1

2013年1月1日至12月31日期间法国发射的卫星的登记数据

| 登记号 | 发射日期 | 发射地点 | 运载火箭名称 | 基本轨道特点 | | | | 空间物体的一般功用 | 发射号 | 卫星 | 国家/组织 |
|-----------|------------|---------------|-----------|--------------|-----------|-------------|-------------|-----------|------|-----------------|-------|
| | | | | 交点周期 (分钟) | 倾角 (度) | 远地点 (公里) | 近地点 (公里) | | | | |
| 2013-005F | 2013年2月6日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 联盟 ST-A | 114 | 52 | 1 414 | 1 413 | 通信卫星 | - | Globalstar M095 | 法国 |
| 2013-005E | 2013年2月6日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 联盟 ST-A | 114 | 52 | 1 414 | 1 413 | 通信卫星 | - | Globalstar M078 | 法国 |
| 2013-005D | 2013年2月6日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 联盟 ST-A | 114 | 52 | 1 414 | 1 413 | 通信卫星 | - | Globalstar M096 | 法国 |
| 2013-005C | 2013年2月6日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 联盟 ST-A | 114 | 52 | 1 414 | 1 413 | 通信卫星 | - | Globalstar M094 | 法国 |
| 2013-005B | 2013年2月6日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 联盟 ST-A | 114 | 52 | 1 414 | 1 413 | 通信卫星 | - | Globalstar M093 | 法国 |
| 2013-005A | 2013年2月6日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 联盟 ST-A | 114 | 52 | 1 414 | 1 413 | 通信卫星 | - | Globalstar M097 | 法国 |
| 2013-022A | 2013年5月14日 | 哈萨克斯坦 拜科努尔 | 质子号 | 1 436 | 0 | 35 798 | 35 776 | 通信卫星 | - | EUTELSAT 3D | 法国 |
| 2013-044A | 2013年8月29日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 1 436 | 0 | 35 792 | 35 782 | 通信卫星 | A215 | EUTELSAT 25B | 法国 |

* 数据按收到时的原样转载。

表 2

2013年1月1日至12月31日期间法国发射的其他空间物体的登记数据

| 登记号 | 发射日期 | 发射场 | 运载火箭名称 | 基本轨道特点 | | | | 空间物体的 一般功用 | 发射号 | 发射的 空间 物体 | 备注 |
|-----------|-------------|-------------|-----------|--------------|-----------|-------------|-------------|---------------|------|-----------------|----|
| | | | | 交点周期 (分钟) | 倾角 (度) | 远地点 (公里) | 近地点 (公里) | | | | |
| 2013-006C | 2013年2月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 629 | 6 | 35 616 | 269 | ESC-A 低温末级 | A212 | ESC-A | 法国 |
| 2013-006D | 2013年2月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 583 | 6 | 33 253 | 249 | SYLDA 运载器结构 | A212 | SYLDA | 法国 |
| 2013-031E | 2013年6月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | 276 | 0 | 7 692 | 7 663 | Fregat 级 | S05 | Fregat | 法国 |
| 2013-038C | 2013年7月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 591 | 4 | 33 696 | 202 | SYLDA 运载器结构 | A214 | SYLDA | 法国 |
| 2013-038D | 2013年7月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 629 | 3 | 35 680 | 212 | ESC-A 低温末级 | A214 | ESC-A | 法国 |
| 2013-044C | 2013年8月29日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 631 | 4 | 35 742 | 263 | ESC-A 低温末级 | A215 | ESC-A | 法国 |
| 2013-044D | 2013年8月29日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安 5 ECA | 620 | 4 | 35 175 | 255 | SYLDA 运载器结构 | A215 | SYLDA | 法国 |
| 2013-074B | 2013年12月19日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | - | - | - | - | Fregat 级 | S06 | Fregat | 法国 |

表 3

2013年1月1日至12月31日期间由法国发射、外国卫星运营商运营的空间物体

注：这些空间物体非由法国登记。

| 登记号 | 发射日期 | 发射地点 | 运载火箭名称 | 基本轨道特点 | | | 空间物体的 一般功用 | 发射号 | 发射的空间物体 | 备注 |
|-----------|-------------|-------------|-------------------------|--------------|-----------|-------------|---------------|------|------------------|-----------------------|
| | | | | 交点周期 (分钟) | 倾角 (度) | 远地点 (公里) | | | | |
| 2013-006A | 2013年2月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安5 ECA | 1 436 | 0 | 35 807 | 35 767 | A212 | Amazonas 3 | 巴西 |
| 2013 006B | 2013年2月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安5 ECA | 1 436 | 0 | 35 793 | 35 780 | A212 | Azerspace 1 | 阿塞拜疆 |
| 2013-021A | 2013年5月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | 欧洲新一代运 载火箭 (VEGA) | 101 | 99 | 820 | 812 | V02 | PROBA V | 欧洲空间局 (欧空局) |
| 2013-021B | 2013年5月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | VEGA | 98 | 98 | 684 | 683 | V02 | VNREDSat 1 | 越南 |
| 2013-021C | 2013年5月7日 | 法属圭亚那 库鲁 | VEGA | 98 | 98 | 670 | 656 | V02 | ESTCube 1 | 爱沙尼亚 |
| 2013-027A | 2013年6月5日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安5 ES | - | - | - | - | A213 | ATV-4 | 欧空局 |
| 2013-031A | 2013年6月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | 288 | 0 | 8 069 | 8 063 | S05 | O3b FM5 | 大不列颠及 北爱尔兰联 合王国 |
| 2013-031B | 2013年6月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | 288 | 0 | 8 069 | 8 063 | S05 | O3b FM4 | 联合王国 |
| 2013-031C | 2013年6月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | 288 | 0 | 8 069 | 8 063 | S05 | O3b FM2 | 联合王国 |
| 2013-031D | 2013年6月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | 288 | 0 | 8 069 | 8 063 | S05 | O3b PFM | 联合王国 |
| 2013-038A | 2013年7月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安5 ECA | 1 436 | 0 | 35 794 | 35 779 | A214 | Alphasat I-4A F4 | 联合王国 |
| 2013-038B | 2013年7月25日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安5 ECA | 1 436 | 0 | 35 789 | 35 786 | A214 | Insat 3D | 印度 |
| 2013-014B | 2013年8月29日 | 法属圭亚那 库鲁 | 阿里安5 ECA | 1 436 | 0 | 35 824 | 35 748 | A215 | GSAT 7 | 印度 |
| 2013-074A | 2013年12月19日 | 法属圭亚那 库鲁 | 联盟 ST-B | - | - | - | - | S06 | Gaia | 欧空局 |

附件二

法国依照《关于登记射入外层空间物体的公约》第四条第3款的规定提供的
关于法国登记的2013年1月1日至12月31日期间重返地球大气层的
空间物体的资料*

| 登记号 | 发射日期 | 空间物体的一般功用 | 重返大气层日期 |
|-----------|-------------|------------|------------|
| 2012-022D | 2011年5月20日 | 阿里安5 SYLDA | 2013年1月21日 |
| 1999-009C | 1999年2月20日 | 阿里安4级 | 2013年2月11日 |
| 2007-007D | 2007年3月11日 | 阿里安5 SYLDA | 2013年4月6日 |
| 2007-056D | 2007年11月14日 | 阿里安5 SYLDA | 2013年9月20日 |

* 登记数据按收到时的原样转载。

法国依照《关于登记射入外层空间物体的公约》第四条第2款的规定提供的
关于截至2013年12月31日法国登记的空间物体的补充资料*

表1
仍在低地轨道上运行的法国卫星

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道类型 |
|-----|-----------|--------------------------------------|----------------------------|
| 1. | 2002-021A | SPOT 5 号地球观测卫星 | 820 公里太阳同步轨道 |
| 2. | 2004-049A | Helios 2A 号空间观测卫星 | 极地轨道 |
| 3. | 2006-016B | 云层—气溶胶激光雷达及红外线引导卫星观测卫星，用于云层和气溶胶的三维定性 | 700 公里极地轨道 |
| 4. | 2006-063A | 对流、旋转与行星凌日卫星，用于研究恒星和进行行星外探测 | 896 公里极地轨道，倾角 90 度 |
| 5. | 2008-032A | 法国—美国 Jason-2 号海洋学卫星 | 1 330 公里轨道，倾角 66 度 |
| 6. | 2009-073A | Helios 2B 号空间观测卫星 | 极地轨道 |
| 7. | 2010-028A | 用于开展太阳研究的 Picard 微型卫星 | 730 公里极地轨道 |
| 8. | 2010-054A | Globalstar M079 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 9. | 2010-054B | Globalstar M074 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 10. | 2010-054C | Globalstar M076 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 11. | 2010-054D | Globalstar M077 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 12. | 2010-054E | Globalstar M075 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 13. | 2010-054F | Globalstar M073 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 14. | 2011-033A | Globalstar M083 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 15. | 2011-033B | Globalstar M088 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 16. | 2011-033C | Globalstar M091 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 17. | 2011-033D | Globalstar M085 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 18. | 2011-033E | Globalstar M081 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 19. | 2011-033F | Globalstar M089 号通信卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 |
| 20. | 2011-076A | ELISA W11 号监听系统微型卫星 | 1 400 公里轨道，倾角 52 度 极地轨道 |

* 登记数据按收到时的原样转载。

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道类型 |
|-----|-----------|-----------------------|---------------------|
| 21. | 2011-076B | ELISA E24 号监听系统微型卫星 | 极地轨道 |
| 22. | 2011-076C | ELISA W23 号监听系统微型卫星 | 极地轨道 |
| 23. | 2011-076D | ELISA E12 号监听系统微型卫星 | 极地轨道 |
| 24. | 2011-076F | Pleiades 1A 号地球观测卫星 | 700 公里极地轨道 |
| 25. | 2011-080A | Globalstar M084 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 26. | 2011-080B | Globalstar M080 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 27. | 2011-080C | Globalstar M082 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 28. | 2011-080D | Globalstar M092 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 29. | 2011-080E | Globalstar M090 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 30. | 2011-080F | Globalstar M086 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 31. | 2012-047A | SPOT 6 号地球观测卫星 | 700 公里极地轨道 |
| 32. | 2012-068A | Pleiades 1B 号地球观测卫星 | 700 公里极地轨道 |
| 33. | 2013-005A | Globalstar M097 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 34. | 2013-005B | Globalstar M093 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 35. | 2013-005C | Globalstar M094 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 36. | 2013-005D | Globalstar M096 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 37. | 2013-005E | Globalstar M078 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |
| 38. | 2013-005F | Globalstar M095 号通信卫星 | 1 400 公里轨道, 倾角 52 度 |

表 2
仍在地球静止轨道上运行的法国卫星

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道位置 |
|-----|-----------|--|-----------|
| 1. | 1996-067A | EUTELSAT 48A 号通信卫星 (前 W48、Eurobird™ 9、Hot Bird™ 2) | 东经 48 度 |
| 2. | 1998-013A | EUTELSAT 16B 号通信卫星 (前 Eurobird™ 16、Hot Bird™ 4) | 东经 16 度 |
| 3. | 1999-018A | EUTELSAT 21A 号通信卫星 (前 W6、W3)，2013 年重新部署并命名为 EUTELSAT 48C 号 | 东经 48 度 |
| 4. | 2000-019A | EUTELSAT 16C 号通信卫星 (前 SESAT 1) | 东经 16 度 |
| 5. | 2000-028A | EUTELSAT 36A 号通信卫星 (前 W4) | 东经 36 度 |
| 6. | 2001-011A | EUTELSAT 28A 号通信卫星 (前 Eurobird™ 1) | 东经 28.5 度 |
| 7. | 2001-042A | EUTELSAT 8 West A 号通信卫星 (前 Atlantic Bird™ 2) | 西经 8 度 |
| 8. | 2002-035A | EUTELSAT 5 West A 号通信卫星 (前 Atlantic Bird™ 3) | 西经 5 度 |
| 9. | 2002-038A | EUTELSAT Hot Bird™ 13A 号通信卫星 (前 Hot Bird™ 6)，2013 年重新部署并命名为 EUTELSAT 8 West C 号 | 东经 7.5 度 |
| 10. | 2002-040A | EUTELSAT 12 West A 号通信卫星 (前 Atlantic Bird™ 1) | 西经 12.5 度 |
| 11. | 2002-051A | EUTELSAT 70A 号通信卫星 (前 W5)，2013 年重新部署并先后命名为 EUTELSAT 25C 和 EUTELSAT 33B | 东经 33.1 度 |
| 12. | 2003-043A | EUTELSAT 33A 号通信卫星 (前 Eurobird™ 3、eBird™) | 东经 33 度 |
| 13. | 2004-008A | EUTELSAT 7A 号通信卫星 (前 W3A) | 东经 7 度 |
| 14. | 2005-041B | Syracuse 3A 号通信卫星 | 东经 47 度 |
| 15. | 2006-007B | EUTELSAT 9A 号通信卫星 (前 Eurobird™ 9A、Hot Bird™ 7A) | 东经 9 度 |
| 16. | 2006-032A | EUTELSAT Hot Bird™ 13B 号通信卫星 (前 Hot Bird™ 8) | 东经 13 度 |
| 17. | 2006-033B | Syracuse 3B 号通信卫星 | 西经 5 度 |
| 18. | 2008-065A | EUTELSAT Hot Bird™ 13C 号通信卫星 (前 Hot Bird™ 9) | 东经 13 度 |
| 19. | 2008-065B | EUTELSAT 28B 号通信卫星 (前 EUTELSAT 48B、W2M) | 东经 28.5 度 |
| 20. | 2009-008B | EUTELSAT 3C 号通信卫星 (前 Atlantic Bird™ 4A、Hot Bird™ 10)，2013 年重新部署并命名为 EUTELSAT Hot Bird™ 13D 号 | 东经 13 度 |
| 21. | 2009-016A | EUTELSAT 10A 号通信卫星 (前 W2A) | 东经 10 度 |
| 22. | 2009-065A | EUTELSAT 36B 号通信卫星 (前 W7) | 东经 36 度 |
| 23. | 2010-069A | EUTELSAT 9A 号通信卫星 (前 KA-SAT) | 东经 9 度 |
| 24. | 2011-051A | EUTELSAT 7 West A 号通信卫星 (前 Atlantic Bird™ 7) | 西经 7 度 |
| 25. | 2011-057A | EUTELSAT 16A 号通信卫星 (前 W3C) | 东经 16 度 |

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道位置 |
|-----|-----------|------------------------------|-----------|
| 26. | 2012-062B | EUTELSAT 21B 号通信卫星 (前 W6A) | 东经 21.5 度 |
| 27. | 2012-069A | EUTELSAT 70B 号通信卫星 (前 W5A) | 东经 70.5 度 |
| 28. | 2013-022A | EUTELSAT 3D 号通信卫星 (前 W3D) | 东经 3.1 度 |
| 29. | 2012-069A | EUTELSAT 25B 号通信卫星 (前 EB 2A) | 东经 25.5 度 |

表 3
仍在轨道上但不再运行的法国卫星

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道 |
|-----|-----------|--|--------|
| 1. | 1965-096A | A1 号实验卫星 (Astérix) | 低地轨道 |
| 2. | 1965-101A | FR1 号技术卫星 | 低地轨道 |
| 3. | 1966-013A | Diapason D1 号实验卫星 | 低地轨道 |
| 4. | 1967-011A | Diadème 1 号实验卫星 | 低地轨道 |
| 5. | 1967-014A | Diadème 2 号实验卫星 | 低地轨道 |
| 6. | 1971-071A | Eole 1 (CAS-A)号数据收集实验卫星 | 低地轨道 |
| 7. | 1974-101A | Symphonie 1 号实验通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 8. | 1975-010A | Starlette 科学卫星 | 低地轨道 |
| 9. | 1975-077A | Symphonie 2 号实验通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 10. | 1983-058A | EUTELSAT I-F1 (ECS 1)号通信卫星 (欧洲空间局 (欧空局)) | 地球静止轨道 |
| 11. | 1984-081A | EUTELSAT I-F2 (ECS 2)号通信卫星 (欧空局) | 地球静止轨道 |
| 12. | 1984-081B | Telecom 1A 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 13. | 1985-035B | Telecom 1B 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 14. | 1986-019A | SPOT 1 号地球观测卫星 (2003 年 11 月进行了离轨机动, 目的是将卫星的近地点降低到 600 公里以下, 以便在 25 年内实现重返) | 地球静止轨道 |
| 15. | 1987-078B | EUTELSAT I-F4 (ECS 4)号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 16. | 1988-018B | Telecom 1C 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 17. | 1988-063B | EUTELSAT I-F5 (ECS 5)号通信卫星 (欧空局) | 地球静止轨道 |
| 18. | 1988-098A | TDF1 号电视直播卫星 | 地球静止轨道 |
| 19. | 1990-005A | SPOT 2 号地球观测卫星 (2009 年 7 月 29 日进行了离轨机动, 目的是将卫星的近地点降低到 600 公里以下, 以便在 25 年内实现重返) | 地球静止轨道 |
| 20. | 1990-063A | TDF2 号电视直播卫星 | 低地轨道 |
| 21. | 1990-079B | EUTELSAT II F1 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 22. | 1991-003B | EUTELSAT II F2 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 23. | 1991-050E | 业余无线电天文学卫星 (SARA) 微型实验卫星 | 地球静止轨道 |
| 24. | 1991-083A | EUTELSAT II F3 号通信卫星 | 低地轨道 |
| 25. | 1991-084A | Telecom 2A 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 26. | 1992-021A | Telecom 2B 号通信卫星 | 地球静止轨道 |

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道 |
|-----|-----------|---|----------|
| 27. | 1992-041B | EUTELSAT II F4 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 28. | 1992-052C | S80/T 号技术卫星 | 低地轨道 |
| 29. | 1993-031B | ARSENE 号业余无线电卫星 (近地点~17 000 公里) | 地球静止转移轨道 |
| 30. | 1993-061A | SPOT 3 号地球观测卫星 (轨道>800 公里) | 低地轨道 |
| 31. | 1993-061B | Stella 号科学卫星 (轨道 800 公里) | 低地轨道 |
| 32. | 1995-016B | HotBird™ 1 (EUTELSAT II F6) 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 33. | 1995-033A | Helios 1A 号空间观测卫星 (在进行离轨机动之后于 2012 年 2 月停用) | 低地轨道 |
| 34. | 1995-033B | Cerise 号研究卫星 (轨道~600 公里) | 低地轨道 |
| 35. | 1995-067A | Telecom 2C 号通信卫星 | 地球静止轨道 |
| 36. | 1996-044B | Telecom 2D 号通信卫星 (在进行离轨机动之后于 2012 年 11 月停用) | 地球静止轨道 |
| 37. | 1997-049A | W75 号通信卫星 (前 Eurobird™ 4, Hot Bird™ 3) (在进行离轨机动之后于 2011 年 7 月停用) | 地球静止轨道 |
| 38. | 1998-017A | SPOT 4 号地球观测卫星, 820 公里太阳同步轨道 (2013 年 6 月 29 日停止运行) | 低地轨道 |
| 39. | 1998-056A | EUTELSAT W2 号通信卫星 (在进行离轨机动之后于 2010 年 3 月停用) | 地球静止轨道 |
| 40. | 1998-057A | EUTELSAT 25A 号通信卫星 (前 Eurobird™ 2, Hot Bird™ 5), 2013 年重新部署并命名为 EUTELSAT 4B 号 (在进行离轨机动之后于 2013 年 9 月停止运行) | 地球静止轨道 |
| 41. | 1999-064A | Helios 1B 号观测卫星 (2004 年 10 月 21 日退出服务, 近地点~630 公里) | 低地轨道 |
| 42. | 1999-064B | Clémentine 号实验卫星 (近地点~600 公里) | 低地轨道 |
| 43. | 2000-052A | Eurobird™ 4A 号通信卫星 (前 W1) (在进行离轨机动之后于 2012 年 2 月停用) | 地球静止轨道 |
| 44. | 2001-055A | 法国-美国 Jason-1 号海洋学卫星, 轨道 1 300 公里, 倾角 66 度 (于 2013 年 7 月 3 日结束任务) | 低地轨道 |
| 45. | 2002-021B | Idefix 号业余无线电卫星 (附于阿里安 4-V151 号运载火箭第三级, 轨道~800 公里) | 低地轨道 |
| 46. | 2004-025C | DEMETER 号微型科学卫星 (2010 年 12 月终止科学用途; 2011 年 2 月停用, 轨道 650 公里) | 低地轨道 |
| 47. | 2004-049C | Essaim 1 号卫星, 用于地球磁层环境稳定性 (2010 年 10 月停止运行; 在不到 25 年内重返) | 低地轨道 |
| 48. | 2004-049D | Essaim 2 号卫星, 用于地球电磁环境稳定性 (2010 年 10 月停止运行; 在不到 25 年内重返) | 低地轨道 |
| 49. | 2004-049E | Essaim 3 号卫星, 用于地球电磁环境稳定性 (2010 年 10 月停止运行; 在不到 25 年内重返) | 低地轨道 |
| 50. | 2004-049F | Essaim 4 号卫星, 用于地球电磁环境稳定性 (2010 年 10 月停止运行; 在不到 25 年内重返) | 低地轨道 |
| 51. | 2004-049G | 结合激光雷达观测的大气科学反射率极化与各向异性 (PARASOL) 微型卫星, 用于云层和气溶胶的辐射性与微物理特性定性, 700 公里极地轨道 (2013 年 12 月 18 日停止运行) | 低地轨道 |
| 52. | 2009-008C | SPIRALE A 号实验卫星 (2011 年初停用) | 地球静止转移轨道 |
| 53. | 2009-008D | SPIRALE B 号实验卫星 (2011 年初停用) | 地球静止转移轨道 |

| 编号 | 登记号 | 卫星 | 轨道 |
|-----|-----------|--|----------|
| 54. | 2010-056A | Eutelsat W3B 号通信卫星（未射入地球静止轨道；仍在地球静止转移轨道） | 地球静止转移轨道 |
| 55. | 2012-006H | 双极辐射，大学卫星应用试验（ROBUSTA）立方体卫星（卫星在发射后不久失踪） | 低地轨道 |