



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1月31日日本常驻联合国(维也纳)代表团致秘书长的普通照会

日本常驻联合国(维也纳)代表团向秘书长致意,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,转交关于日本卫星 BSAT-3a 和 SELENE 的资料(见附件)。

日本常驻代表团另谨转交已不在轨道的日本卫星 USERS 的有关资料。



附件

日本发射的空间物体登记数据*

1. BSAT-3a

1. 飞行物体的名称: BSAT-3a
2. 编号: 2007-036B
3. 发射国名称: 日本 (法国)
4. 发射日期和时间: 2007年8月14日世界协调时 2344 时
5. 发射地点: 法属圭亚那, 库鲁, 圭亚那航天中心
6. 基本轨道参数 (截至 2007 年 12 月 7 日)
 - (a) 交点周期: 1,436 分
 - (b) 倾角: 0.095 度
 - (c) 远地点: 35,802 公里
 - (d) 近地点: 37,771 公里
7. 一般功能: 国内卫星直接广播。
8. 运载火箭: 阿里安 5 型
9. 发射组织: 阿里安空间公司
10. 衰变日期: ..

2. 月球工程探测器 (SELENE)

1. 飞行物体的名称: 月球工程探测器 (SELENE) “月亮女神”
2. 编号: 2007-039A
3. 发射国名称: 日本
4. 发射日期和时间: 2007年9月14日世界协调时 0131 时
5. 发射地点: 日本, 鹿儿岛, 种子岛航天中心
6. 基本轨道参数 (截至 2007 年 9 月 14 日)
 - (a) 交点周期: 118 小时 23 分
 - (b) 倾角: 29.989 度

* 登记数据按收到的原样转载。

- (c) 远地点: 238,287.66 公里
- (d) 近地点: 6,660.17 公里
- 7. 一般功能: 对月球进行环球观测, 以提供科学数据, 研究其起源和演变情况。
- 8. 运载火箭: H-IIA 运载火箭 F13 (H-IIA F13)
- 9. 发射组织: 三菱重工/日本宇宙航空研究开发机构
- 10. 衰变日期: ..

3. 无人空间实验回收系统 (USERS) 航天器

- 1. 飞行物体的名称: 无人空间实验回收系统 (USERS) 航天器
- 2. 编号: 2002-042A
- 3. 发射国名称: 日本
- 4. 发射日期和时间: 2002 年 9 月 10 日世界协调时 0820 时
- 5. 发射地点: 日本, 鹿儿岛, 种子岛航天中心
- 6. 基本轨道参数 (截至 2002 年 10 月 8 日)
 - (a) 交点周期: 95 分
 - (b) 倾角: 30.4 度
 - (c) 远地点: 515 公里
 - (d) 近地点: 501 公里
- 7. 一般功能: USERS 航天器的任务是:
 - (a) 使无人空间实验回收系统自动再入并返回;
 - (b) 在微重力条件下在轨处理高温超传导材料;
 - (c) 在空间环境下检验商用部件。
- 8. 运载火箭: H-II A 运载火箭 F3 (H-II A F3)
- 9. 发射组织: 日本国家宇宙开发厅
- 10. 衰变日期: 2007 年 6 月 15 日 (日本标准时)