



---

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

印度常驻联合国（维也纳）代表团 2007 年 2 月 23 日致秘书长的普通照会

印度常驻联合国（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，转交有关发射印度空间物体 Cartosat-2、SRE-1 和 PSLV-C7-PS4 的资料（见附件）。



## 附件

## 印度空间物体登记数据\*

**1. Cartosat-2**

发射国名称:	印度
空间物体的适当名称或登记号:	Cartosat-2
发射日期和地区或地点:	
运载火箭:	PSLV-C7
发射日期:	2007年1月10日
发射地点:	印度斯里哈里科塔岛萨蒂什达万航天中心
基本轨道参数:	
交点周期:	97.405分
倾角:	97.941度
远地点:	638.268公里
近地点:	629.909公里
一般功能:	遥感卫星

**2. SRE-1**

发射国名称:	印度
空间物体的适当名称或登记号:	SRE-1
发射日期和地区或地点:	
运载火箭:	PSLV-C7
发射日期:	2007年1月10日
发射地点:	印度斯里哈里科塔岛萨蒂什达万航天中心
基本轨道参数:	
交点周期:	97.374分
倾角:	97.9426度

---

\* 登记数据按收到的原样转载。

---

远地点:	637.061 公里
近地点:	624.165 公里
一般功能:	微重力试验, 已于 2007 年 1 月 22 日从轨道回收

### 3. PSLV-C7-PS4

发射国名称:	印度
空间物体的适当名称或登记号:	PSLV-C7-PS4
发射日期和地区或地点:	
运载火箭:	PSLV-C7
发射日期:	2007 年 1 月 10 日
发射地点:	印度斯里哈里科塔岛萨蒂什达万 航天中心
基本轨道参数:	
交点周期:	97.324 分
倾角:	97.922 度
远地点:	634.580 公里
近地点:	626.666 公里
一般功能:	运载火箭末级

---