



秘书处

Distr.: General  
24 April 2013  
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

印度常驻联合国（维也纳）代表团 2013 年 4 月 16 日致秘书长的普通照会

印度常驻联合国（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，转交有关印度空间物体 GSAT-10（国际编号 2012-051B）、PSLV R/B（国际编号 2013-009H）和 PSLV 碎片（国际编号 2013-009J）的资料（见附件）。



## 附件

## 印度发射的空间物体的登记资料\*

**GSAT-10**

发射国名称:	印度
空间物体的适当编号或登记号:	2012-051B GSAT-10
发射日期和发射地区或地点:	
运载火箭:	阿里安 5 号
发射日期:	2012 年 9 月 28 日
发射地点:	法属圭亚那库鲁, 圭亚那航天中心
基本轨道参数:	
交点周期:	23.936 小时
倾角:	0.087 度
远地点:	35,794.4 公里
近地点:	35,781.1 公里
空间物体的一般功用:	置于东经 83 度的通信卫星

**PSLV R/B**

发射国名称:	印度
空间物体的适当编号或登记号:	2013-009H PSLV R/B
发射日期和发射地区或地点:	
运载火箭:	PSLV-C20
发射日期:	2013 年 2 月 25 日
发射地点:	印度, 斯里哈里科塔 萨迪什·达万航天中心
基本轨道参数:	
交点周期:	99.7 分钟
倾角:	98.65 度
远地点:	780.8 公里
近地点:	709.9 公里
空间物体的一般功用:	PSLV-C20 运载火箭的末级

\* 登记资料接收到时的原样转载。

## PSLV 碎片

发射国名称:	印度
空间物体的适当编号或登记号:	2013-009J PSLV 碎片
发射日期和发射地区或地点:	
运载火箭:	PSLV-C20
发射日期:	2013 年 2 月 25 日
发射地点:	印度, 斯里哈里科塔 萨迪什·达万航天中心
基本轨道参数:	
交点周期:	100.5 分钟
倾角:	98.63 度
远地点:	793.2 公里
近地点:	775.1 公里
空间物体的一般功用:	PSLV-C20 运载火箭的双体发射适 配器

---