



秘书处

Distr.: General
20 February 2020
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

2020 年 1 月 29 日印度常驻联合国（维也纳）代表团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，转交有关下列印度空间物体和空间发射的资料：RISAT、月船 2 号、Cartosat、GSLV 和 PSLV 飞行任务，它们的发射地点是印度斯里哈里科塔岛的萨迪什·达万航天中心（见附件）。



2019 年 5 月至 12 月期间印度发射的空间物体登记数据*

			发射日期和发射地区或地点			基本轨道特点				
编号	空间物体名称	空间物体的 适当代号(国际代号)	运载火箭	发射日期	发射场	远地点 (公里)	近地点 (公里)	倾角 (度)	周期 (分钟)	空间物体的一般功用
航天器										
1.	RISAT-2B	2019-028A	PSLV-C46	2019 年 5 月 22 日	SDSC	557	550	37.00	95.73	雷达成像
2.	月船 2 号轨道飞行器（注入轨道）	2019-042A	GSLV-MkIII-M1	2019 年 7 月 22 日	SDSC	45 475	169	21.46	827.66	月球探测
3.	Cartosat-3	2019-081A	PSLV-C47	2019 年 11 月 27 日	SDSC	521	498	97.52	94.82	地图学
4.	RISAT-BR1	2019-089F	PSLV-C48	2019 年 12 月 11 日	SDSC	573	565	36.97	96.04	雷达成像
运载火箭末级（火箭主体）										
1.	PSLV R/B (PSLV-C46)	2019-028B	PSLV-C46	2019 年 5 月 22 日	SDSC	558	479	37.03	94.99	有效载荷是 RISAT-2B
2.	GSLV R/B (GSLV-MkIII-M1)	2019-042B	GSLV-MkIII-M1	2019 年 7 月 22 日	SDSC	638	85	21.45	91.77	有效载荷是月船 2 号
3.	PSLV R/B (PSLV-C47)	2019-081B	PSLV-C47	2019 年 11 月 27 日	SDSC	563	495	97.51	95.22	有效载荷是 Cartosat-3 及 13 个商业有效载荷
4.	PSLV R/B (PSLV-C48)	2019-089L	PSLV-C48	2019 年 12 月 11 日	SDSC	572	519	36.98	95.55	有效载荷是 RISAT-BR1 及 9 个商业有效载荷

注：空间物体是从印度斯里哈里科塔岛的萨迪什·达万航天中心（SDSC）发射的。

* 登记数据按收到时的原样转载。