



秘书处

Distr.: General
20 March 2019
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

大不列颠及北爱尔兰联合王国常驻联合国（维也纳）代表团 2019 年 1 月 30 日
致秘书长的普通照会

大不列颠及北爱尔兰联合王国常驻联合国（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，转交关于空间物体 SSTL-300 S1-004 的资料（见附件一）和关于 Inmarsat 5-F4 的补充资料（见附件二）。



附件一

大不列颠及北爱尔兰联合王国发射的空间物体的登记数据*

SSTL-300 S1-004

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会国际编号	2018-071A
空间物体名称	SSTL-300 S1-004
登记国	大不列颠及北爱尔兰联合王国
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2018 年 9 月 16 日 16 时 38 分 0 秒；印度斯里哈里科塔
基本轨道参数	
交点周期	96.3 分
倾角	97.8 度
远地点	598.7 公里
近地点	581.1 公里
空间物体的一般功用	技术示范

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

空间物体所有人或运营人	萨里卫星技术有限公司
运载火箭	PSLV-CA
北美航空航天防务指挥部目录编号	43618

* 本资料采用根据大会第 62/101 号决议制作的表格提交，秘书处对格式作了调整。

附件二

大不列颠及北爱尔兰联合王国发射的空间物体的补充资料*

Inmarsat 5-F4

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会国际编号	2017-025A
空间物体名称	Inmarsat 5-F4
登记国	大不列颠及北爱尔兰联合王国
登记文件	ST/SG/SER.E/821 ST/SG/SER.E/821/Add.1 ST/SG/SER.E/821/Add.2
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2017 年 5 月 15 日 23 时 21 分 0 秒；美利坚合众国佛罗里达州卡纳维拉尔角空军站/东部试验场（KSC SLC-39A）
基本轨道参数	
交点周期	1,436 分
倾角	0.037 度
远地点半径	42,198.00 公里
近地点半径	42,164.00 公里
空间物体的一般功用	通信卫星

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

轨道位置变更

原轨道位置	东经 11 度
新轨道位置	东经 56.5 度

* 本资料采用根据大会第 [62/101](#) 号决议制作的表格提交，秘书处对格式作了调整。