



秘书处

Distr.: General
13 February 2018
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
2018 年 1 月 10 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，转交空间物体 Inmarsat-5 F4 的补充资料（见附件）。



附件

有关大不列颠及北爱尔兰联合王国发射的一个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
发射日期和发射地区或地点	世界协调时 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 分钟
磁倾角	<0.05 度
远地点	35,786 公里
近地点	35,786 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

对地静止位置	东经 117.5 度
轨道位置变动情况	
原轨道位置	东经 83.5 度
新轨道位置	东经 117.5 度
空间物体所有人或运营人	国际海事卫星组织
发射工具	猎鹰 9 号（SpaceX 公司）-第 35 次发射

* 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。