



秘书处

Distr.: General
21 October 2025
Chinese
Original: English

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

欧洲气象卫星开发组织总干事 2025 年 9 月 8 日致秘书长的信函

欧洲气象卫星开发组织已于 1997 年 7 月 10 日宣布接受《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）规定的权利和义务，欧洲气象卫星组织谨依照该公约的规定，转交 2025 年 7 月 1 日和 8 月 13 日分别成功发射的 Meteosat 13 (MTG-S1) 号卫星和 Metop-SG A1 号卫星的资料（见附件）。¹

（签名）

Phil Evans

总干事

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2025 年 9 月 24 日登入《射入外层空间物体登记册》。



附件

关于欧洲气象卫星开发组织发射的空间物体的登记资料*

METEOSAT 13 (MTG-S1)

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	2025-143A
空间物体名称	METEOSAT 13 (MTG-S1)
登记国	欧洲气象卫星开发组织
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2025 年 7 月 1 日 21 时 04 分 0 秒； 美利坚合众国，佛罗里达州，肯尼迪航天中心
基本轨道参数	
交点周期	1,436.1 分钟
倾角	<1 度
远地点	35 801 公里
近地点	35 771 公里
空间物体的一般功用	气象观测、对地观测和气候监测

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	在试运行期间为西经 3.4 度± 0.3 度；在常规操作时为西经 0 度± 0.3 度
空间物体所有人或运营人	欧洲气象卫星开发组织
网站	www.eumetsat.int
运载火箭	猎鹰 9 号

Metop-SG A1

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	2025-172A
空间物体名称	Metop-SG A1
登记国	欧洲气象卫星开发组织
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2025 年 8 月 13 日 00 时 37 分 0 秒； 法属圭亚那库鲁

* 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。

基本轨道参数

交点周期	101.36 分钟
倾角	98.7 度
远地点	826 公里
近地点	809 公里
空间物体的一般功用	气象观测、对地观测和气候监测

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	欧洲气象卫星开发组织
网站	www.eumetsat.int
运载火箭	阿丽亚娜-62 号
