



秘书处

Distr.: General  
12 August 2015  
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

欧洲空间局法律事务司 2015 年 7 月 17 日致秘书长的信函

欧洲空间局（欧空局）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）（欧空局业已宣布接受该公约规定的权利和义务），转交关于欧空局 2015 年 6 月 23 日射入轨道的、欧洲联盟所拥有的哨兵-2A 号卫星的资料（见附件）。

[签名]

**Marco Ferrazzani**

欧空局法律顾问兼法律事务司司长



## 附件

## 欧洲空间局发射的空间物体登记数据\*

## 哨兵-2A

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:	2014-028A
空间物体名称:	哨兵-2A
登记国:	欧洲空间局 (欧空局)
发射日期和地区或地点:	世界协调时 2015 年 6 月 23 日 1 时 51 分 58 秒 法属圭亚那, 库鲁, 欧洲航天港

## 基本轨道参数

交点周期:	100.7 分钟
倾角:	98.57 度
远地点:	790 公里
近地点:	788 公里

空间物体的一般功用: 哨兵-2A 是欧洲哥白尼方案下的第二颗卫星。该卫星携带一个创新的多光谱成像仪 (覆盖 13 个光谱波段, 以提供农业、森林、土地使用变化的高分辨率光学图像), 提供连续性并扩展法国波斯特卫星飞行任务和美国陆地卫星飞行任务。该卫星将于 2016 年在哨兵-2B 的补充下一起形成一个星座, 各绕轨道 180 度, 每五天覆盖一次地球的陆地表面、大型岛屿以及内陆水域和沿海水域。

根据 2014 年 10 月 28 日生效的《欧盟委员会代表的欧洲联盟与欧洲空间局之间执行哥白尼方案 (包括转让“哨兵”系列卫星所有权) 的协定》(《哥白尼协定》), 哨兵-2A 卫星在其运载火箭升空那一刻即被转让给欧洲联盟。

---

\* 本资料以按大会第 62/101 号决议制作的表格提交, 秘书处重新调整了格式。

自愿提供的供《射入外层空间物体登记册》使用的补充信息

空间物体的监管权变更

空间物体所有人/运营人：

所有人：欧洲联盟

运营人：欧洲空间局

运载火箭：

织女星号

---