



---

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

2002年8月30日欧洲气象卫星应用组织致秘书长的信函

欧洲气象卫星应用组织谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》\*第四条的规定通知秘书处，欧洲气象卫星应用组织已于2002年8月28日发射了下述登记空间物体（见附件）。

---

\* 大会第3235(XXIX)号决议，附件。



## 附件

## 欧洲气象卫星应用组织发射的空间物体登记数据

- (a) 发射组织名称: 欧洲气象卫星应用组织
- (b) 空间物体的类别号和登记号: 2002-040B  
气象卫星 8 (在试运行结束之前称第二代气象卫星 1 号 (MSG 1))
- (c) 发射日期和地点: 库鲁, 2002 年 8 月 28 日, 法属圭亚那
- (d) 基本轨道参数:
- (一) 交点周期: 23 小时 56 分 4 秒
  - (二) 倾角: 在试运行初期, MSG 1 的倾角将为 1.9 度。随后将于 2003 年移到 1.0 度的倾角作常规运行。
  - (三) 远地点: 35,786.4 公里
  - (四) 近地点: 35,786.4 公里
  - (五) 其他参数: 在试运行初期, MSG 1 将定位在西经 10.5 度 ( $\pm 0.4$  度) 地球同步飞行弧线上。随后将于 2003 年下半年移到 0 度经度 ( $\pm 0.5$  度) 作常规运行。
- (e) 一般功能: 气象对地观测和环境监测
-