



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》提交的资料

奥地利常驻联合国（维也纳）代表团 2017 年 9 月 13 日致秘书长的普通照会

奥地利常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》（联合国大会第 3235 (XXIX) 号决议，附件）第四条的规定，转交 QB50 项目中的空间物体 PEGASUS 的资料（见附件）。



## 附件

## 奥地利发射的空间物体的登记资料\*

**PEGASUS**

## 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	2017-036V
空间物体名称	PEGASUS（属于 QB50 项目的一部分）
国家编号	0003
登记国	奥地利
其他发射国	比利时、印度
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2017 年 6 月 23 日 03 时 59 分 0 秒 印度斯里哈里科塔的萨蒂什·达万航天中心
基本轨道参数	
交点周期	94.7 分钟
倾角	97.5 度
远地点	514 公里
近地点	494 公里
空间物体的一般功用	属于 QB50 项目的一部分，用于调查热层情况。PEGASUS 配有一个测量电子密度和温度的朗缪尔探针。
衰减/重返/脱离轨道日期	2024 年

## 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	奥地利维也纳新城高等专业学院
网站	<a href="http://www.pegasus-fhwn.at">www.pegasus-fhwn.at</a>
运载火箭	C38 极轨卫星运载火箭

---

\* 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。