



秘书处

Distr.: General
16 June 2006
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

2006年6月12日欧洲空间局法律司司长致秘书长的信函

欧洲空间局谨依照欧洲空间局业已宣布接受其规定的权利和义务的《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）的规定转交关于发射 SSETI 快车号卫星、金星快车号卫星和 GIOVE A 号卫星的资料（见附件）。

（签字）Stefania Barbieri
法律司司长



附件

射入外层空间物体的登记*

SSETI 快车号

空间物体名称: SSETI 快车号
 空间研委会提供的代号: 2005-043E
 发射机构名称: 欧洲空间局 (欧空局)
 发射日期: 2005 年 10 月 27 日
 发射场所在地: 俄罗斯联邦普列谢茨克

轨道参数

交点周期: 98.67 分钟
 倾角: 98.19 度
 远地点: 707 公里
 近地点: 682 公里

空间物体一般说明: SSETI 快车号系第一颗泛欧学生微型卫星, 由分布在欧洲各地的一组大学生和无线电爱好者建造 (根据欧空局学生空间探索与技术举措), 由欧空局教育司赞助。

SSETI 快车号飞行任务系一次以教育为目的的飞行任务, 将部署由一些大学研发的 CUBESAT 微型卫星, 拍摄地球图像, 是补充项目“欧洲学生轨道飞行器”硬件的测试台和技术验证器, 并担当飞行任务余下阶段的无线电转发器。

金星快车号

空间物体名称: 金星快车号
 空间研委会提供的代号: 2005-045A
 发射机构名称: 欧空局
 发射日期: 2005 年 11 月 9 日
 发射场所在地: 哈萨克斯坦拜科努尔
 轨道参数: 飞往金星的日心转移轨道

* 登记资料按收到时的原样转载。

空间物体一般说明：金星快车号将对距离地球最近的邻近行星进行研究。特别是，金星快车号将以前所未有的详细和准确程度研究金星大气层和云层的情况。

GIOVE A 号

空间物体名称：GIOVE A 号
空间研委会提供的代号：2005-051A
发射机构名称：欧空局
发射日期：2005 年 12 月 28 日
发射场所在地：哈萨克斯坦拜科努尔

轨道参数

交点周期：840.98 分钟
倾角：56.05 度
远地点：23,281 公里
近地点：23,228 公里

空间物体一般说明：GIOVE A (Galileo In-Orbit Validation Element A 伽利略在轨校验器 A) 系首个伽利略在轨验证器，标志着欧洲新的全球导航卫星系统实现全面运营的第一步。