



秘书处

Distr.: General  
17 May 2013  
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

2013年5月13日奥地利常驻联合国（维也纳）代表团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》（大会第 3235 (XXIX)号决议，附件）第四条的规定，递交与空间物体 BRITE-A TUGSAT-1（国际编号 2013-009F）和 BRITE-U UNIBRITE（国际编号 2013-009G）有关的资料（见附件）。



## 附件

## 奥地利发射的空间物体的登记数据\*

**BRITE-A TUGSAT-1**

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

空间研究委员会国际编号:	2013-009F
空间物体名称:	BRITE-A TUGSAT-1
国家编号/登记号:	BRITE-A TUGSAT-1
登记国:	奥地利
其他发射国:	印度
发射日期和地区或地点	
发射日期:	协调世界时 2013 年 2 月 25 日 12 时 31 分 00 秒
发射地区或地点:	印度斯里赫里戈达, 萨迪什·达万航天中心
基本轨道参数	
交点周期:	100.32 分钟
倾角:	98.6295 度
远地点:	781.45 公里
近地点:	766.19 公里
空间物体的一般功用:	天文学飞行任务 (用一颗三轴稳定微型卫星通过差示测光研究大质量亮星的亮度变化)。
	发射频率: 2234.4 兆赫
	接收频率: 437.365 兆赫

## 自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

网站:	<a href="http://www.tugsat.at">www.tugsat.at</a>
空间物体所有人或运营人:	格拉茨技术大学
运载火箭:	极卫星运载火箭-C20
其他信息:	该航天器的标定最低运行寿命为两年。在完成科学任务后, 该航天器 (特别是发射器) 将永久失效。该微型卫星只能通过自然衰减的方式脱轨。

\* 资料系采用根据大会第 62/101 号决议制作的表格提交, 秘书处重新调整了格式。

**BRITE-U UNIBRITE**

## 依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

空间研究委员会国际编号： 2013-009G

空间物体名称： BRITE-U UNIBRITE

国家编号/登记号： BRITE-U UNIBRITE

登记国： 奥地利

其他发射国： 印度

发射日期和地区或地点

    发射日期： 协调世界时 2013 年 2 月 25 日 12 时 31 分 00 秒

    发射地区或地点： 印度斯里赫里戈达，萨迪什·达万航天中心

基本轨道参数

    交点周期： 100.39 分钟

    倾角： 98.63 度

    远地点： 785 公里

    近地点： 770 公里

空间物体的一般功用： 天文学飞行任务（用一颗三轴稳定微型卫星通过差示测光研究大质量亮星的亮度变化）。

    发射频率： 2234.4 兆赫

    接收频率： 437.365 兆赫

## 自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

网站： [www.brite-constellation.at](http://www.brite-constellation.at)

空间物体所有人或运营人： 维也纳大学

运载火箭： 极卫星运载火箭-C20

其他信息： 该航天器的标定最低运行寿命为两年。在完成科学任务后，该航天器（特别是发射器）将永久失效。该微型卫星只能通过自然衰减的方式脱轨。