



秘书处

Distr.: General
15 September 2003

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

2003年9月2日澳大利亚常驻联合国（维也纳）代表团
致秘书长的普通照会

澳大利亚常驻联合国（维也纳）代表团向联合国秘书长致意，并谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》*第四条（大会第3235（XXIX）号决议附件）的规定，转交 Optus B3、Fedsat1 和 OptusC1 的发射资料（见附件）。

* 大会第3235（XXIX）号决议，附件。

附件

澳大利亚发射的空间物体的登记数据*

1. Optus B3 号卫星

发射国:	澳大利亚和中国
空间物体名称:	Optus B3
发射地点:	中国西昌
发射日期:	1994 年 8 月 27 日
轨道参数:	
交点周期:	23 小时 56 分
倾角:	0.0±0.5 度
远地点:	42,164 公里(同步轨道)
近地点:	42,164 公里(同步轨道)
空间物体的功能:	该卫星用于商业通信目的。

2. Fedsat 1 号卫星

发射国:	澳大利亚和日本
空间物体名称:	Fedsat 1
发射地点:	日本 Tanegashima 空间中心
发射日期:	2002 年 12 月 14 日
轨道参数:	
交点周期:	101 分

* 登记数据按收到时的原样转载。

倾角:	98.6606 度
远地点:	7,183.9 公里(高度 813.9 公里)
近地点:	7,171.2 公里(高度 801.2 公里))
空间物体的功能:	该卫星执行一项用于和平空间应用的科学和工程研究使命，并载有用于通信、导航、空间科学以及发展经过改进的卫星计算系统的有效载荷。

3. Optus C1 号卫星

发射国:	澳大利亚和法国
空间物体名称:	Optus C1
发射地点:	法属圭亚那，圭亚那空间中心
发射日期:	2003 年 6 月 11 日
轨道参数:	
交点周期:	23 小时 56 分
倾角:	0.0±0.5 度
远地点:	42,164 公里(同步轨道)
近地点:	42,164 公里(同步轨道)
空间物体的功能:	该卫星用于商业国防通信目的。
