

Distr.: General
15 September 2003
Arabic
Original: English

الجمعية العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام
المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة ٢ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٣ موجهة
إلى الأمين العام من البعثة الدائمة لأستراليا
لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تهدي البعثة الدائمة لأستراليا لدى الأمم المتحدة (فيينا) تحياتها إلى الأمين العام للأمم المتحدة ويشرفها أن تقدم، وفقا للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩)، المرفق)، معلومات تتعلق بإطلاق السواتل Optus B3 و Optus C1 و Fedsat 1 (أنظر المرفق).

المرفق

بيانات التسجيل المتعلقة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها أستراليا (*)

١ - الساتل Optus B3

الدولتان المطلقتان: أستراليا والصين

تسمية الجسم الفضائي: Optus B3

مكان الإطلاق: كسيشانغ، الصين

تاريخ الإطلاق: ٢٧ آب/أغسطس ١٩٩٤

البارامترات المدارية:

٢٣ ساعة و ٥٦ دقيقة

الفترة العقدية:

صفر-صفر ± 0.05 درجة

زاوية الميل:

٤٢١٦٤ كيلومتر (مدار ثابت بالنسبة للأرض)

نصف قطر الأوج:

٤٢١٦٤ كيلومتر (مدار ثابت بالنسبة للأرض)

نصف قطر الحضيض:

وظيفة الجسم الفضائي: يستخدم الساتل لأغراض الاتصالات التجارية.

٢ - الساتل Fedsat 1

الدولتان المطلقتان: أستراليا واليابان

تسمية الجسم الفضائي: Fedsat 1

مكان الإطلاق: مركز تانغاشيما، اليابان

تاريخ الإطلاق: ١٤ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٢

بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به. (*)

البارامترات المدارية:	١٠١ دقيقة
الفترة العقدية:	٩٨,٦٦٠٦ درجة
زاوية الميل:	٧١٨٣,٩ كيلومتر (بارتفاع ٨١٣,٩ كيلومتر)
نصف قطر الأوج:	٧١٧١,٢ كيلومتر (بارتفاع ٨٠١,٢ كيلومتر)
نصف قطر الحضيض:	
وظيفة الجسم الفضائي:	الساتل في مهمة بحثية علمية وهندسية لأغراض التطبيقات الفضائية السلمية وعلى متنه حمولات للاتصالات والملاحة وعلوم الفضاء ولأغراض تطوير النظم الحاسوبية الساتلية المحسنة.

٣- الساتل Optus C1

الدولتان المطلقتان:	أستراليا وفرنسا
تسمية الجسم الفضائي:	Optus C1
مكان الإطلاق:	مركز غويانيه الفضائي، غيانا الفرنسية
تاريخ الإطلاق:	١١ حزيران/يونيه ٢٠٠٣
البارامترات المدارية:	٢٣ ساعة و ٥٦ دقيقة
الفترة العقدية:	صفر-صفر $\pm ٠,٥$ درجة
زاوية الميل:	٤٢,١٦٤ كيلومتر (مدار ثابت بالنسبة للأرض)
نصف قطر الأوج:	٤٢,١٦٤ كيلومتر (مدار ثابت بالنسبة للأرض)
نصف قطر الحضيض:	
وظيفة الجسم الفضائي:	يستخدم الساتل لأغراض الاتصالات التجارية والدفاعية.