

ST

الأمم المتحدة

Distr.
GENERAL

ST/SER.E/270
27 August 1993
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي

في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة بموجب اتفاقية تسجيل الأجسام

المطلقة إلى الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة ٢٥ آب/أغسطس ١٩٩٣

وموجهة إلى الأمين العام من الممثل الدائم

للهند لدى الأمم المتحدة

يهدي الممثل الدائم للهند لدى الأمم المتحدة تحياته إلى الأمين العام، ويترشّف بأن يحيل، وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة إلى الفضاء الخارجي، المعلومات التالية بشأن спутник INSAT-2B الذي أطلق من مركز الفضائي الفياني، في كورو، غيانا الفرنسية، بواسطة مرحلة الإطلاق Ariane 44L (Ariane 44L) التابعة لوكالة أrianespace.

(أ) اسم الدولة أو الدول المطلقة للجسم

الهند

الفضائي:

(ب) تسمية ملائمة للجسم الفضائي أو رقم

INSAT-2B

تسجيله:

(ج) تاريخ الإطلاق والإقليم أو المكان الذي

حدث منه الإطلاق:

مركبة الإطلاق:

تاريخ الإطلاق:

موقع الإطلاق:

أريان سبيس (ARIANESPACE) الرحلة ٥٨

٢٢ تموز/يوليه ١٩٩٣

المركز الفضائي الفياني، في كورو، بغيانا
الفرنسية

(د) بارامترات مدارية أساسية:

المدار الثابت حول الأرض

الخصائص المدارية:

خط الطول:	١٠ درجة شرقاً +٩٢,٥
الفترة العقدية:	٤٣٦ ١ دقيقة
زاوية الميل:	١٨٤ ٠ درجة (ستختنق الى ١٠ درجة ويحافظ عليها)
نقطة الأوج:	٤٢ ١٨٢ كيلومتراً
نقطة الحضيض:	٤٢ ١٤٨ كيلومتراً

(ه) الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
الغرض: السائل INSAT-2B هو سائل متعدد الأهداف، وسيقوم بأداء الخدمات التالية:

- الاتصالات السلكية واللاسلكية المحلية البعيدة المدى (الخارجية)
- رصد الأحوال الجوية للأرض وخدمة جمع البيانات
- البت التلفزيوني المباشر عبر السواتل إلى المستقبليين من المجتمعات المحلية في المناطق الريفية والنائية
- توزيع البرامج الإذاعية والتلفزيونية
- خدمات البحث والإنقاذ بمساعدة السواتل
