

Distr.: General
22 November 2017
Arabic
Original: English

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ١٦ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٧ موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة لباكستان لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرفّ البعثة الدائمة لباكستان لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تقدّم، وفقاً للمادة
الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية
العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، مقتطفات من السجل الوطني للفضاء بشأن الأجسام الفضائية
التي أطلقتها باكستان (انظر المرفق).



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها باكستان*

BADR-1

باكستان	اسم الدولة المطلق:
BADR-1	تسمية دالة على الجسم الفضائي، أو رقم تسجيله:
BADR-1	التسمية الوطنية/رقم التسجيل:
1990-059A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
٢٠ ٦٨٥	محدد الهوية لدى قيادة الدفاع الجوي لأمريكا الشمالية:
AR11/A/471	مرجعية معلومات النشر المسبق لدى الاتحاد الدولي للاتصالات:
١ ٨٦٠	رقم النشرة الإعلامية الأسبوعية (BR WIC) للاتحاد الدولي للاتصالات:
١٦ تموز/يوليه ١٩٩٠	تاريخ الإطلاق:
مركز سيتشان لإطلاق السواتل، الصين	موقع الإطلاق:
	البارامترات المدارية الأساسية
٩٨٤ كيلومتراً	نقطة الأوج:
٢٠١ كيلومتر	نقطة الحضيض:
٢٨,٤ درجة	زاوية الميل:
٩٦,٣ دقيقة	الفترة العقدية:
..	التوقيت المحلي للانتقال إلى العقدة الصاعدة:
٦ ٩٧٥ كيلومتراً	نصف المحور الأكبر:

* بيانات التسجيل مستنسخة بالصيغة التي وردت بها.

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

اختبار النظم الفرعية الساتلية المطورة محلياً
والتحقق منها في بيئة الفضاء

تجارب تتعلق بالاتصالات الآنية الناقلة للصوت
والبيانات بين محطتين أرضيتين للمستخدمين
تجارب بشأن تخزين الرسائل وإعادة إرسالها عبر
نطاقي التردد العالي جداً وفوق العالي
٨ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٠

تاريخ الاضمحلال:

BADR-B

اسم الدولة المطلقة:

باكستان

تسمية دالة على الجسم الفضائي،
أو رقم تسجيله:

BADR-B (SUP002)

تاريخ الإطلاق:

١٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠١

موقع الإطلاق:

بايكونور كوسمودروم، كازاخستان

البارامترات المدارية الأساسية

نقطة الأوج:

١٠١٨,٦٣ كيلومتراً

نقطة الحضيض:

١٠١٨,٦٣ كيلومتراً

زاوية الميل:

٩٩,٦٤ درجة

التوقيت المحلي للانتقال إلى العقدة
الصاعدة:

الساعة ٩ و ١٥ دقيقة

نصف المحور الأكبر:

٧ ٣١٩,٦ كيلومتراً

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

الغرض العلمي الرئيسي من هذه البعثة هو
الحصول على بيانات بشأن طقس الفضاء
وموارد الأرض لأغراض سلمية.

PakSat-1R

اسم الدولة المطلقة:

باكستان

تسمية دالة على الجسم الفضائي،
أو رقم تسجيله:

PakSat-1R

تاريخ الإطلاق:

١٢ آب/أغسطس ٢٠١١

موقع الإطلاق:

مركز سيتشان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية (في ١٣ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١١، الساعة ٥ والدقيقة ١٣ والثانية ٠١، بالتوقيت العالمي المنسق):

نصف المحور الأكبر:	٤٢ ١٦٦,٧٠٩٢٩٢ كيلومتراً
درجة الانحراف المركزي:	٠,٠٠٠١٨١٥٢٩
زاوية الميل:	٠,٠٨٨١١١ درجة
زاوية المطلع المستقيم للعقدة الصاعدة:	٩٥,٣٤٣٤٤١ درجة
زاوية الحضيض:	١٤٨,١٠٥١٩٥ درجة
متوسط البعد الزاوي:	٣٠٨,٩٨٩٤٩٥ درجات
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	الاتصالات

ICUBE-1

اسم الدولة المطلقة:	باكستان
تسمية دالة على الجسم الفضائي، أو رقم تسجيله:	ICUBE-1
تاريخ الإطلاق:	٢١ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٣
موقع الإطلاق:	ياسني، الاتحاد الروسي
البارامترات المدارية المقررة	
نقطة الأوج:	٦٣٧ كيلومتراً
نقطة الحضيض:	٥٨٩ كيلومتراً
زاوية الميل:	٩٧,٨ درجة
الفترة العقدية:	٩٦,٩٥ دقيقة
التوقيت المحلي للانتقال إلى العقدة الصاعدة:	الساعة ٢٢ و ٣٠ دقيقة
نصف المحور الأكبر:	٦ ٩٧٨,١٣٧ كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	ساتل تجريبي للطلبة