

Distr.: General
12 May 2023
Arabic
Original: English



معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 12 أيار/مايو 2023 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة للهند لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة للهند لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقاً للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، معلومات بشأن الأجسام الفضائية التي أطلقتها الهند وعمليات الإطلاق التي قامت بها فيما يتعلق بالبعثات EOS-6 وThybolt-1 وINS-2B وPSLV وLVM وAAM وRISAT-2 المطلقة من سريراكوتا، الهند (انظر المرفق)⁽¹⁾.

(1) أُدخلت البيانات الخاصة بالأجسام الفضائية المشار إليها في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 12 أيار/مايو 2023.



ألف - بيانات التسجيل الخاصة بالأجسام الفضائية التي أطلقتها الهند خلال الفترة الممتدة من تموز/يوليه إلى كانون الأول/ديسمبر 2022*

الرقم	اسم الجسم الفضائي	تسمية الجسم الفضائي الملائمة (التسمية الدولية)	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه			الخصائص المدارية الأساسية				
			مركبة الإطلاق	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق	نقطة			الوظيفة العامة للجسم الفضائي	
						نقطة الأوج (كم)	الحضيض (كم)	زاوية الميل (درجة)		الفترة (بالدقائق)
المركبة الفضائية										
-1	EOS-6	2022-158A	PSLV-C54	26 تشرين الثاني / نوفمبر 2022	سريهاريكوتا، الهند	736	735	98,35	99,52	ساتل لرصد الأرض مخصص أساسا للتطبيقات المتعلقة بعلوم المحيطات
-2	Thybolt-1	2022-158C	PSLV-C54	26 تشرين الثاني / نوفمبر 2022	سريهاريكوتا، الهند	500	484	97,44	94,45	طورته شركة Dhruva Space Private Limited لتقديم عرض توضيحي في المدار لقدرات الاتصالات الراديوية للهواة
-3	Thybolt 1	2022-158D	PSLV-C54	26 تشرين الثاني / نوفمبر 2022	سريهاريكوتا، الهند	500	484	97,44	94,46	طورته شركة Dhruva Space Private Limited لتقديم عرض توضيحي في المدار لقدرات الاتصالات الراديوية للهواة
-4	INS-2B	2022-158E	PSLV-C54	26 تشرين الثاني / نوفمبر 2022	سريهاريكوتا، الهند	500	484	97,44	94,45	أطلق المساتل النانوي كمشروع مشترك بين الهند وبنوتان، وعلى متنه حمولة بغرض التصوير البصري متعدد الأطياف ومكرر رقمي
المرحلتان العليان لمركبات الإطلاق (جسما الصواريخ)										
-1	LVM 3 M2 cryo stage (C25)	2022-138AN	LVM3 M2	22 تشرين الأول / أكتوبر 2022	سريهاريكوتا، الهند	623	585	87,39	96,77	قذف 36 قمرا صناعيا من طراز OneWeb
-2	PSLV-C54 R/B	2022-158B	PSLV-C54	26 تشرين الثاني / نوفمبر 2022	سريهاريكوتا، الهند	527	494	97,45	94,84	قذف المساتل EOS-6 وساتلين من طراز Thybolt وأربعة سواتل من طراز Astrocast والساتلين INS-2B وAnand

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

باء - الأجسام الفضائية التي طرأت تغييرات على حالتها

الرقم	اسم الجسم الفضائي	الملائمة (التسمية الدولية)	وثيقة التسجيل	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه			الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي
				مركبة الإطلاق	تاريخ الإطلاق	موقع الإطلاق		
-1	الوحدة الإلكترونية المتقدمة للطيران مدمجة مع المرحلة العليا PSLV-C8	2007-013B ⁽¹⁾	-	PSLV-C8	23 نيسان / أبريل 2007	سريهاريكوتا، الهند	اختبار النظم المتقدمة لإلكترونيات الطيران الخاصة بمركبات الإطلاق، مثل حواسيب البيعات ونظم الملاحة والقياس عن بُعد	19 تموز / يوليو 2022
-2	RISAT-2	2009-019A ⁽¹⁾	ST/SG/SER.E/570	PSLV-C12	20 نيسان / أبريل 2009	سريهاريكوتا، الهند	ساتل تصوير راداري	30 تشرين الأول / أكتوبر 2022

⁽¹⁾ عاد الجسمان عودة غير الخاضعة للتحكم إلى الغلاف الجوي للأرض.