

Distr.: General
30 January 2023
Arabic
Original: English



معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 11 كانون الثاني/يناير 2023 موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة لنيوزيلندا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة لنيوزيلندا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل في هذه الوثيقة، وفقا للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، معلومات عن أجسام أطلقتها نيوزيلندا في الفضاء الخارجي خلال الفترة من أيار/مايو إلى كانون الأول/ديسمبر 2022 (انظر المرفق⁽¹⁾).

(1) أدخلت البيانات عن الأجسام الفضائية المشار إليها في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 17 كانون الثاني/يناير 2023.



معلومات عن الأجسام الفضائية التي أطلقتها نيوزيلندا، بما في ذلك من إقليم نيوزيلندا، وكذلك من خارج إقليم نيوزيلندا استناداً إلى التصاريح المتعلقة بالحمولة في الخارج التي أذنت بها نيوزيلندا**،*

أولاً- الأجسام التي سجلتها نيوزيلندا

ألف- الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا في الفترة من 1 أيار/مايو 2022 إلى 30 كانون الأول/ديسمبر 2022

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الدولة المطلقة الأخرى	البارامترات المدارية الأساسية			معلومات إضافية طوعية				
					الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)		نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	مالك الحمولة أو مشغلها	مركبة الإطلاق
2022-079B	NZ-2022-58	جسم صاروخ من طراز Electron	13 تموز/يوليه 2022، الساعة 18 و30 دقيقة	الولايات المتحدة الأمريكية	92,35	40,06	524	256	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-079C	NZ-2022-59	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع	13 تموز/يوليه 2022، الساعة 18 و30 دقيقة	الولايات المتحدة	97,22	40,02	631	620	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-091B	NZ-2022-62	جسم صاروخ من طراز Electron	4 آب/أغسطس 2022، الساعة 17 وصفر دقيقة	الولايات المتحدة	90,98	70	432	213	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-113B	NZ-2022-64	جسم صاروخ من طراز Electron	16 أيلول/سبتمبر 2022، الساعة 8 وصفر دقيقة	الولايات المتحدة	87,54	97,62	181	124	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-113C	NZ-2022-65	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع	16 أيلول/سبتمبر 2022، الساعة 8 وصفر دقيقة	الولايات المتحدة	95,97	97,66	575	556	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

** البارامترات المدارية حتى 23 كانون الأول/ديسمبر 2022، على النحو المبين في www.space-track.org.

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الدولة المطلقة الأخرى	البارامترات المدارية الأساسية			معلومات إضافية طوعية				
					الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	مالك الحمولة أو مشغلها	مركبة الإطلاق	الموقع الشبكي
2022-079B	NZ-2022-67	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع	8 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 6 و9 دقائق	الولايات المتحدة	97,76	98,29	751	552	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-091B	NZ-2022-68	جسم صاروخ من طراز Electron	8 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 6 و9 دقائق	الولايات المتحدة	93,51	98,32	627	266	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-113B	NZ-2022-70	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع	5 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، الساعة 6 و27 دقيقة	الولايات المتحدة	96,44	97,65	598	578	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2022-147C	NZ-2022-71	جسم صاروخ من طراز Electron	5 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، الساعة 6 و27 دقيقة	الولايات المتحدة	87,49	97,5	173	128	جسم صاروخ	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com

باء - الأجسام المطلقة خارج إقليم نيوزيلندا، استنادا إلى التصاريح المتعلقة بالحمولة في الخارج التي أذنت بها نيوزيلندا، خلال الفترة من 1 أيار/مايو
2022 إلى 30 كانون الأول/ديسمبر 2022

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم (المنسّق)	تاريخ الإطلاق ووقته (بالتوقيت العالمي)	الدولة السجل	الدولة الأخرى	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	معلومات إضافية طوعية		
										الوظيفة العامة للجسم الفضائي	مالك الحمولة أو مشغلها	مركبة الإطلاق
لا يوجد												

جيم - الأجسام التي لم تعد موجودة في المدار

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالوقت العالمي المنسق)
2022-079B	NZ-2022-58	جسم صاروخ من طراز Electron	13 تموز/يوليه 2022، الساعة 18 و30 دقيقة	جسم صاروخ	2 تشرين الأول/أكتوبر 2022،
2022-091B	NZ-2022-62	جسم صاروخ من طراز Electron	4 آب/أغسطس 2022، الساعة 17 وصفر دقيقة	جسم صاروخ	20 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2022-113B	NZ-2022-64	جسم صاروخ من طراز Electron	16 أيلول/سبتمبر 2022، الساعة 8 وصفر دقيقة	جسم صاروخ	28 أيلول/سبتمبر 2022
2022-147C	NZ-2022-71	جسم صاروخ من طراز Electron	5 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، الساعة 6 و27 دقيقة	جسم صاروخ	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2022

دال - الأجسام المحددة في تقرير سابق التي ما زالت في المدار ولكنها لم تعد عاملة

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق (بالوقت العالمي المنسق)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل (بالوقت العالمي المنسق)
لا يوجد					

هاء - الأجسام المحددة في تقرير سابق التي نقلت إلى مدار للتخلص

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق (بالوقت العالمي المنسق)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	الموقع المداري الثابت بالنسبة للأرض (درجات شرقاً)	التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلص	الظروف الفيزيائية عند نقل الجسم الفضائي إلى مدار للتخلص منه (التغير في المدار، التحميل، وغير ذلك من التدابير الموصى بها في المبادئ التوجيهية لتخفيف الحطام الفضائي)
لا يوجد							

واو - الأجسام التي انتقل تسجيلها أو ملكيتها من نيوزيلندا إلى بلد آخر

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ التغير في الإشراف (بالوقت العالمي المنسق)	هوية المالك أو المشغل الجديد	هوية المالك أو المشغل السابق	الموقع المداري السابق	الموقع المداري الجديد	التغير في وظيفة الجسم الفضائي
لا يوجد								

زاي - الأجسام التي انتقل تسجيلها أو ملكيتها إلى نيوزيلندا

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ التغيير في الإشراف (بالتوقيت العالمي المنسق)	هوية المالك أو المشغل الجديد	هوية المالك أو المشغل السابق	الموقع المداري السابق	الموقع المداري الجديد	التغير في وظيفة الجسم الفضائي
لا يوجد								

حاء - الأجسام التي انتقل تسجيلها أو ملكيتها من بلد إلى آخر، باستثناء نيوزيلندا

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ التغيير في الإشراف (بالتوقيت العالمي المنسق)	هوية المالك أو المشغل الجديد	هوية المالك أو المشغل السابق	الموقع المداري السابق	الموقع المداري الجديد	التغير في وظيفة الجسم الفضائي
لا يوجد								

ثانيا - تنقيحات للمعلومات التي سبق الإبلاغ عنها

لا توجد تنقيحات.

ثالثاً - التبليغ عن الأجسام الفضائية التي أطلقتها نيوزيلندا في الفترة من 1 أيار/مايو إلى 30 كانون الأول/ديسمبر 2022

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا

معلومات إضافية طوعية			البارامترات المدارية الأساسية									
التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الدولة المطلقة الأخرى	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	مالك الحمولة أو مشغلها	مركبة الإطلاق	الموقع الشبكي
2022-079A	NZ-2022-60	USA 334 (NROL-162)	13 تموز/يوليه 2022، الساعة 18 و 30 دقيقة	الولايات المتحدة	97,22	40,02	631	621	سرية	حكومة الولايات المتحدة	Electron	-
2022-091A	2022-091A	USA 335 (NROL-199)	4 آب/أغسطس 2022، الساعة 17 وصفر دقيقة	الولايات المتحدة	97,4	70,01	639	629	سرية	حكومة الولايات المتحدة	Electron	-
2022-113A	NZ-2022-64	StriX-1	16 أيلول/سبتمبر 2022، الساعة 8 وصفر دقيقة	اليابان	96,01	97,66	576	559	تكنولوجيا الرادار ذي الفتحة الاصطناعية (SAR)	Synspective Japan Inc.	Electron	www.synspective.com/
2022-127A	NZ-2022-66	OTB-3-GAZELLE	8 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 6 و 9 دقائق	الولايات المتحدة	99,88	98,32	763	743	البحوث والتكنولوجيا	General Atomics	Electron	www.ga.com/
2022-147A	NZ-2022-69	MATS	5 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، الساعة 6 و 27 دقيقة	السويد	96,46	97,65	599	579	الوهج الهوائي في الغلاف الحراري الأوسط/التصوير المقطعي والقياس الطيفي للهباء الجوي	OHB Sweden	Electron	www.ohb-sweden.se

ملحوظة: البارامترات المدارية المستبانة في 23 كانون الأول/ديسمبر 2022 (المصدر: www.space-track.org).

رابعاً - الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا والتي لم تعد موجودة في المدار

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الدولة المطلقة الأخرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)
2021-068C	NZ-2021-14	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع	29 تموز/يوليه 2021، الساعة 23 و 11 دقيقة	الولايات المتحدة	جسم صاروخ	13 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085AA	NZ-2020-39	SpaceBEE-22	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	22 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085AH	NZ-2020-40	SpaceBEE-23	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	28 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085Z	NZ-2020-41	SpaceBEE-24	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	16 تشرين الثاني/نوفمبر 2022
2020-085Y	NZ-2020-42	SpaceBEE-25	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	27 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085AD	NZ-2020-43	SpaceBEE-26	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	16 تشرين الثاني/نوفمبر 2022
2020-085X	NZ-2020-44	SpaceBEE-27	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	5 تشرين الثاني/نوفمبر 2022،
2020-085V	NZ-2020-45	SpaceBEE-28	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	21 تشرين الثاني/نوفمبر 2022
2020-085W	NZ-2020-46	SpaceBEE-29	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	24 تشرين الثاني/نوفمبر 2022

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الدولة المطلقة الأخرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)
2020-085T	NZ-2020-47	SpaceBEE-30	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	29 تشرين الثاني/نوفمبر 2022
2020-085U	NZ-2020-48	SpaceBEE-31	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	3 كانون الأول/ديسمبر 2022
2020-085S	NZ-2020-49	SpaceBEE-32	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	14 كانون الأول/ديسمبر 2022
2020-085E	NZ-2020-51	SpaceBEE-34	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	12 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085F	NZ-2020-52	SpaceBEE-35	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	22 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085G	NZ-2020-53	SpaceBEE-36	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	29 تشرين الأول/أكتوبر 2022
2020-085H	NZ-2020-54	SpaceBEE-37	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	18 تشرين الثاني/نوفمبر 2022
2020-085J	NZ-2020-55	SpaceBEE-38	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	18 تشرين الثاني/نوفمبر 2022
2020-085AF	NZ-2020-56	SpaceBEE-39	20 تشرين الثاني/نوفمبر 2020، الساعة 15 و 20 دقيقة	الولايات المتحدة	عرض توضيحي للتكنولوجيا/ الاتصالات	29 تشرين الثاني/نوفمبر 2022

ملحوظة: البارامترات المدارية المستبانة في 23 كانون الأول/ديسمبر 2022 (المصدر: www.space-track.org).