

Distr.: General
25 January 2024
Arabic
Original: English



معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 19 كانون الثاني/يناير 2024 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 (قرار الجمعية العامة 3235 (د-29)، المرفق)، معلومات عن أجسام أطلقتها نيوزيلندا في الفضاء الخارجي خلال الفترة من تشرين الثاني/نوفمبر إلى كانون الأول/ديسمبر 2023 (انظر المرفق)⁽¹⁾.

(1) أُدخلت البيانات الخاصة بالجسمين الفضائيين المشار إليهما في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 22 كانون الثاني/يناير 2024.



معلومات عن الأجسام الفضائية التي أطلقتها نيوزيلندا، بما في ذلك من إقليم نيوزيلندا، وكذلك من خارج إقليم نيوزيلندا استنادا إلى التصاريح المتعلقة بالحمولة في الخارج التي أذنت بها نيوزيلندا، خلال الفترة من 1 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 إلى 31 كانون الأول/ديسمبر 2023***

أولاً- الأجسام التي سجلتها نيوزيلندا

ألف- الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا خلال الفترة من 1 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 إلى 31 كانون الأول/ديسمبر 2023

معلومات إضافية طوعية			البارامترات المدارية الأساسية					تاريخ الإطلاق ووقته			التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم
الموقع الشبكي	مركبة الإطلاق	المالك أو المشغل	نقطة الحضيض الوظيفية العامة للجسم الفضائي (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة العقديّة (دقيقة)	الدول المطلقة الأخرى	(بتوقيت نيوزيلندا الرسمي)	15 كانون الأول/ديسمبر 2023، الساعة 16 و5 دقائق	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	جسم صاروخ 572,278	580,434	42,0208	96,2	الولايات المتحدة الأمريكية	15 كانون الأول/ديسمبر 2023، الساعة 16 و5 دقائق	جسم صاروخ من طراز Electron مزود بمرحلة محرك الدفع	NZ-2023-31	2023-196B		
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	جسم صاروخ 204,106	349,835	42,0047	90,05	الولايات المتحدة	15 كانون الأول/ديسمبر 2023، الساعة 16 و5 دقائق	جسم صاروخ من طراز Electron	NZ-2023-32	2023-196C		

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

** على النحو المحدد في www.space-track.org.

باء - الأجسام المطلقة خارج إقليم نيوزيلندا، استنادا إلى التصاريح المتعلقة بالحمولة في الخارج التي أذنت بها نيوزيلندا، خلال الفترة من 1 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 إلى 31 كانون الأول/ديسمبر 2023

معلومات إضافية طوعية		البارامترات المدارية الأساسية						تاريخ الإطلاق ووقته			
مركبة	مالك الحمولة أو مشغلها	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	نقطة الحضيض (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	الدول المطلقة الأخرى	دولة السجل	الاسم	التسمية الوطنية	التسمية الدولية
الموقع الشبكي <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>											

لا شيء

جيم - الأجسام التي لم تعد موجودة في المدار

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بتوقيت نيوزيلندا الرسمي)
2022-026M	NZ-2022-08	SpaceBEENZ-11	15 آذار/مارس 2022 بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الاتصالات/ إنترنت الأشياء	8 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
2018-088C	NZ-2018-008	Electron Stage 3	11 تشرين الثاني/نوفمبر 2018، الساعة 16 و 50 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	جسم صاروخ	10 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
2022-026U	NZ-2022-14	SpaceBEENZ-13	15 آذار/مارس 2022 بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الاتصالات/ إنترنت الأشياء	16 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
2022-026L	NZ-2022-15	SpaceBEENZ-14	15 آذار/مارس 2022 بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الاتصالات/ إنترنت الأشياء	21 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
2022-026W	NZ-2022-13	SpaceBEENZ-12	15 آذار/مارس 2022 بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الاتصالات/ إنترنت الأشياء	13 كانون الأول/ديسمبر 2023
2018-010B	NZ-2018-003	Electron Stage 3	21 كانون الثاني/يناير 2018، الساعة 1 و 43 دقيقة (بالتوقيت العالمي المنسق)	جسم صاروخ	17 كانون الأول/ديسمبر 2023
2022-047B	NZ-2022-18	SpaceBEENZ-15	3 أيار/مايو 2022، الساعة 10 و 50 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الاتصالات/ إنترنت الأشياء	30 كانون الأول/ديسمبر 2023
2022-047L	NZ-2022-22	SpaceBEENZ-19	3 أيار/مايو 2022، الساعة 10 و 50 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الاتصالات/ إنترنت الأشياء	30 كانون الأول/ديسمبر 2023

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

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

لا شيء

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

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق (بالتوقيت 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، التخميل، وغير ذلك من التدابير الموصى بها في المبادئ التوجيهية لتخفيف الحطام الفضائي)
لا شيء							

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

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

زاي - الأجسام التي انتقل تسجيلها أو ملكيتها إلى نيوزيلندا

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

ثانياً - الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا خلال الفترات الفصلية السابقة

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا الرسمي)	البارامترات المدارية الأساسية				معلومات إضافية طوعية
				الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	
				الدول المطلقة الأخرى		مركبة الإطلاق الموقع الشبكي		
لا شيء								

ثالثاً - تنقيحات للمعلومات التي سبق الإبلاغ عنها

لا توجد تنقيحات.

رابعاً - التبليغ عن الأجسام الفضائية التي أطلقتها نيوزيلندا خلال الفترة من 1 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 إلى 31 كانون الأول/ديسمبر 2023

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا

معلومات إضافية طوعية			البارامترات المدارية الأساسية					تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا الرسمي)	الدول المطلقة الأخرى	التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم
الموقع الشبكي	مركبة الإطلاق	مالك الحمولة أو مشغلها	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	نقطة الحضيض (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)					
-	Electron	معهد Q-shu Pioneers of Space	الاستشعار عن بُعد	573,915	580,25	42,019	96,21	ديسمبر اليابان	15 كانون الأول/ديسمبر 2023، الساعة 16 و5 دقائق	QPS-SAR-5	NZ-2023-30	2023-196A

ملحوظة: البارامترات المدارية المستبناة في 5 كانون الثاني/يناير 2024 (المصدر: www.space-track.org).

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

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته	الدول المطلقة الأخرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)
2020-077H	NZ-2020-15	Flock 4EP 2	28 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 10 و21 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الولايات المتحدة	الاستشعار عن بُعد	1 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
2018-010E	NZ-2018-005	LEMUR 2- Tallhamn-ATC	21 كانون الثاني/يناير 2018، الساعة 1 و43 دقيقة (بالتوقيت العالمي المنسق)	سنغافورة	الاستشعار عن بُعد	9 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
2020-077J	NZ-2020-17	Flock 4EP 4	28 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 10 و21 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الولايات المتحدة	الاستشعار عن بُعد	25 تشرين الثاني/نوفمبر 2023

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته	الدول المطلقة الأخرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)
2020-077K	NZ-2020-19	Flock 4EP 6	28 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 10 و 21 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الولايات المتحدة	الاستشعار عن بُعد	5 كانون الأول/ديسمبر 2023
2020-077A	NZ-2020-14	Flock 4EP 1	28 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 10 و 21 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الولايات المتحدة	الاستشعار عن بُعد	8 كانون الأول/ديسمبر 2023
2020-077C	NZ-2020-22	Flock 4EP 9	28 تشرين الأول/أكتوبر 2022، الساعة 10 و 21 دقيقة بتوقيت نيوزيلندا الرسمي	الولايات المتحدة	الاستشعار عن بُعد	12 كانون الأول/ديسمبر 2023

ملحوظة: البارامترات المدارية المستبانة في 5 كانون الثاني/يناير 2024 (المصدر: www.space-track.org).

سادسا - التبليغ عن الأجسام الفضائية التي أطلقتها نيوزيلندا خلال الفترات الفصلية السابقة

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا

معلومات إضافية طوعية		البارامترات المدارية الأساسية					تاريخ الإطلاق ووقته				
الموقع	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	نقطة الحضيض (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)	الدول المطلقة الأخرى	(بتوقيت نيوزيلندا الرسمي)	الاسم	التسمية الوطنية	التسمية الدولية
مركبة الإطلاق الشبكي	مالك الحمولة أو مشغلها										

لا شيء