

Distr.: General
18 July 2024
Arabic
Original: English



معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 9 تموز/يوليه 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 نيسان/أبريل إلى حزيران/يونيه 2024 (انظر المرفق)⁽¹⁾.

(1) أُدخلت البيانات الخاصة بالأجسام الفضائية المشار إليها في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي 15 تموز/يوليه 2024



المرفق

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، خلال الفترة من 1 نيسان/أبريل 2024 إلى 30 حزيران/يونيه 2024***

أولاً- الأجسام التي سجلتها نيوزيلندا

ألف- الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا خلال الفترة من 1 نيسان/أبريل 2024 إلى 30 حزيران/يونيه 2024

معلومات إضافية طوعية				البارامترات المدارية الأساسية							تاريخ الإطلاق (بالتوقيت العالمي المنسق)	الدولة المطلقة الأخرى	الاسم	التسمية الوطنية	التسمية الدولية
الموقع الشبكي	مركبة الإطلاق	المالك أو المشغل	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	نقطة الحضيض (كم)	نقطة الأوج (كم)	زاوية الميل (درجة)	الفترة العقدية (دقيقة)								
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	128	193	97,37	87,7	الولايات المتحدة الأمريكية	23 نيسان/أبريل 2024	Electron R/B	NZ-2024-016	2024-077C			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	461	004 1	97,39	99,45	الولايات المتحدة	23 نيسان/أبريل 2024	Electron Kick Stage R/B	NZ-2024-015	2024-077D			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	131	167	97,45	87,47	الولايات المتحدة	25 أيار/مايو 2024	Electron R/B	NZ-2024-019	2024-099B			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	455	521	97,5	94,38	الولايات المتحدة	25 أيار/مايو 2024	Electron Kick Stage R/B	NZ-2024-018	2024-099C			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	125	165	97,48	87,39	الولايات المتحدة	5 حزيران/يونيه 2024	Electron R/B	NZ-2024-022	2024-108B			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	453	523	97,44	94,37	الولايات المتحدة	5 حزيران/يونيه 2024	Electron Kick Stage R/B	NZ-2024-021	2024-108C			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	193	534	98,03	91,82	الولايات المتحدة	20 حزيران/يونيه 2024	Electron R/B	NZ-2024-029	2024-114B			
www.rocketlabusa.com	Electron	Rocket Lab USA	Rocket body	508	636	98,03	96,1	الولايات المتحدة	20 حزيران/يونيه 2024	Electron Kick Stage R/B	NZ-2024-028	2024-114G			

* بيانات التسجيل مستسخة 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 نيسان/أبريل 2024 إلى 30 حزيران/يونيه 2024

معلومات إضافية طوعية			البارامترات المدارية الأساسية					تاريخ الإطلاق ووقته			التسمية	التسمية الدولية
الموقع	مركبة	مالك الحمولة	الوظيفة العامة	نقطة	نقطة الأوج	زاوية الميل	الفترة العقدية	الدولة المطلقة	دولة	(بالتوقييت العالمي المنسق)	الاسم	التسمية الوطنية
الشبكي	الإطلاق	أو مشغلها	للجسم الفضائي	الحضيض (كم)	(كم)	(درجة)	(دقيقة)	الأخرى	السجل			
لا شيء												

جيم - الأجسام التي لم تعد موجودة في المدار

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض
(بالتوقييت العالمي المنسق)			(بالتوقييت العالمي المنسق)		(بالتوقييت العالمي المنسق)
2024-077C	NZ-2024-016	Electron R/B	23 نيسان/أبريل 2024	Rocket body	29 نيسان/أبريل 2024
2022-020B	NZ-2022-002	Electron Kick Stage R/B	28 شباط/فبراير 2022	Rocket body	21 أيار/مايو 2024
2024-099B	NZ-2024-019	Electron R/B	25 أيار/مايو 2024	Rocket body	10 حزيران/يونيه 2024
2024-108B	NZ-2024-022	Electron R/B	5 حزيران/يونيه 2024	Rocket body	18 حزيران/يونيه 2024

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

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

ثانيا - الأجسام التي أطلقتها نيوزيلندا خلال الفترات الفصلية السابقة

البارامترات المدارية الأساسية										معلومات إضافية طوعية		
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	المالك أو المشغل	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 نيسان/أبريل 2024 إلى 30 حزيران/يونيه 2024

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

معلومات إضافية طوعية			البارامترات المدارية الأساسية									
التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق (بالتوقيت العالمي المنسق)	الدولة المطلقه 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
2024-077A	NZ-2024-014	NEONSAT-1	23 نيسان/أبريل 2024	جمهورية كوريا	94,89	97,41	523	503	الاستشعار عن بُعد	Korea Advanced Institute of Science & Technology	Electron	-
2024-077B	NZ-2024-013	ACS 3	23 نيسان/أبريل 2024	الولايات المتحدة	105,29	97,41	1024	992	بيان عملي للتكنولوجيا	National Aeronautics and Space Administration (NASA)	Electron	-
2024-099A	NZ-2024-017	PREFIRE-2	25 أيار /مايو 2024	الولايات المتحدة	95,23	97,5	540	519	أغراض علمية	NASA Jet Propulsion Laboratory (JPL)	Electron	-
2024-108A	NZ-2024-020	PREFIRE-1	5 حزيران/يونيه 2024	الولايات المتحدة	95,24	97,45	539	521	أغراض علمية	NASA JPL	Electron	-
2024-114A	NZ-2024-027	KINEIS-1B	20 حزيران/يونيه 2024	فرنسا	97,45	98,03	638	636	الاتصالات/إنترنت الأشياء	Kinéis	Electron	-
2024-114C	NZ-2024-026	KINEIS-1C	20 حزيران/يونيه 2024	فرنسا	97,49	98,03	640	638	الاتصالات/إنترنت الأشياء	Kinéis	Electron	-
2024-114D	NZ-2024-025	KINEIS-1D	20 حزيران/يونيه 2024	فرنسا	97,49	98,03	639	638	الاتصالات/إنترنت الأشياء	Kinéis	Electron	-
2024-114E	NZ-2024-024	KINEIS-1E	20 حزيران/يونيه 2024	فرنسا	97,48	98,03	639	637	الاتصالات/إنترنت الأشياء	Kinéis	Electron	-
2024-114F	NZ-2024-023	KINEIS-1A	20 حزيران/يونيه 2024	فرنسا	97,46	98,03	638	637	الاتصالات/إنترنت الأشياء	Kinéis	Electron	-

ملحوظة: البارامترات المدارية المستبانة في 4 تموز/يوليه 2024 (المصدر: www.space-track.org).

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

الأجسام الفضائية التالية لم تسجلها نيوزيلندا.

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق (بالتوقيت العالمي المنسق)	الدولة المطلقة الأخرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)
2018-104G	NZ-2018-017	CHOMPTT	16 كانون الأول/ديسمبر 2018	الولايات المتحدة	بيان عملي للتكنولوجيا	13 أيار/مايو 2024
2018-104H	NZ-2018-020	CP11 (ISX)	16 كانون الأول/ديسمبر 2018	الولايات المتحدة	أغراض علمية	18 أيار/مايو 2024
2018-088E	NZ-2018-013	Proxima I	11 تشرين الثاني/نوفمبر 2018	أستراليا	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	18 أيار/مايو 2024
2018-088G	NZ-2018-014	Proxima II	11 تشرين الثاني/نوفمبر 2018	أستراليا	عرض توضيحي للتكنولوجيا/الاتصالات	20 أيار/مايو 2024
2022-047AC	NZ-2022-043	TRSI-2	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	بيان عملي للتكنولوجيا	31 أيار/مايو 2024
2022-047AA	NZ-2022-042	TRSI-3	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	بيان عملي للتكنولوجيا	7 حزيران/يونيه 2024
2021-023B	NZ-2021-005	Centauri-3 (Tyvak-0210)	22 آذار/مارس 2021	أستراليا	خدمات اتصال للبيانات التجارية	21 حزيران/يونيه 2024
2022-047Q	NZ-2022-039	SpaceBEE-153	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	13 نيسان/أبريل 2024
2022-047P	NZ-2022-035	SpaceBEE-149	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	23 نيسان/أبريل 2024
2022-047R	NZ-2022-036	SpaceBEE-150	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	28 نيسان/أبريل 2024
2022-047U	NZ-2022-032	SpaceBEE-146	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	29 نيسان/أبريل 2024
2022-047T	NZ-2022-031	SpaceBEE-145	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	29 نيسان/أبريل 2024
2022-047V	NZ-2022-037	SpaceBEE-151	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	30 نيسان/أبريل 2024
2022-047A	NZ-2022-029	SpaceBEE-143	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	30 نيسان/أبريل 2024
2022-047G	NZ-2022-027	SpaceBEE-141	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	1 أيار/مايو 2024
2022-047W	NZ-2022-038	SpaceBEE-152	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	2 أيار/مايو 2024
2022-047S	NZ-2022-030	SpaceBEE-144	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	2 أيار/مايو 2024
2022-047H	NZ-2022-028	SpaceBEE-142	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	4 أيار/مايو 2024

التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق (بالتوقيت العالمي المنسق)	الدولة المطلقه الأخرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)
2022-047Z	NZ-2022-040	SpaceBEE-154	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	9 أيار/مايو 2024
2022-047X	NZ-2022-033	SpaceBEE-147	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	9 أيار/مايو 2024
2022-047Y	NZ-2022-041	SpaceBEE-155	2 أيار/مايو 2022	الولايات المتحدة	الاتصالات/إنترنت الأشياء	11 أيار/مايو 2024

ملحوظة: البارامترات المدارية المستبانة في 4 تموز/يوليه 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										التسمية الدولية	التسمية الوطنية	الاسم	تاريخ الإطلاق ووقته (بتوقيت نيوزيلندا)	الدولة المطلقه الأخرى	الفترة العقدية (دقيقة)	زاوية الميل (درجة)	نقطة الأوج (كم)	نقطة الحضيض (كم)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي	تاريخ العودة إلى الأرض (بالتوقيت العالمي المنسق)	مالك الحمولة أو مشغلها	مركبة الإطلاق	الموقع الشبكي
لا شيء																										