

Distr.: General
17 November 2020
Arabic
Original: Chinese



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة 19 آب/أغسطس 2020 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة للصين لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة للصين لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تقدم إلى الأمين العام للأمم المتحدة، وفقاً للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، وقرار الجمعية العامة 101/62، معلومات عن 77 جسماً فضائياً أطلقتها الصين في عام 2019 (انظر المرفق).⁽¹⁾

(1) أدخلت البيانات عن الأجسام الفضائية المشار إليها في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 28 آب/أغسطس 2020.



المرفق

بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الصين *

ChinaSat 2D

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-001A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
ChinaSat 2D	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
10 كانون الثاني/يناير 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسشنانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 436,11 دقيقة	الفترة العقدية
0,01 درجة	زاوية الميل
35 794 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 780 كيلومتراً	نقطة الحضيض

ساتل للاتصالات والإذاعة لتوفير خدمات الإذاعة
وخدمات بث متعددة الوسائط ذات نطاق ترددي عريض
لمحطات الإذاعة والتلفزيون والنقل اللاسلكي وشبكات
التلفزيون اللاسلكية في مختلف أنحاء البلد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Lingque 1A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-005A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Lingque 1A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
21 كانون الثاني/يناير 2019 الساعة 05 و42 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية

* قُدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أعُدَّ عملاً بقرار الجمعية العامة 101/62 وأعدت الأمانة تصميمه.

زاوية الميل	97,5 درجة
نقطة الأوج	539 كيلومتراً
نقطة الحضيض	515 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	رصد الأرض بالاستشعار عن بعد بواسطة الضوء المرئي
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار	30 كانون الثاني/يناير 2035 الساعة 24 وصفر دقيقة
	وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 11

Jilin 01-09

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-005B
اسم الجسم الفضائي	Jilin 01-09
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	21 كانون الثاني/يناير 2019 الساعة 05 و42 دقيقة
	وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛
	مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	95,2 دقيقة
زاوية الميل	97,51 درجة
نقطة الأوج	528,075 كيلومتراً
نقطة الحضيض	528,075 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	رصد الأرض بالاستشعار البصري عن بُعد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 11

Xiaoxiang 3

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-005C
اسم الجسم الفضائي	Xiaoxiang 3
دولة السجل	الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	21 كانون الثاني/يناير 2019 الساعة 05 و42 دقيقة
البارامترات المدارية الأساسية	وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السوائل، الصين
الفترة العقدية	94 دقيقة
زاوية الميل	97 درجة
نقطة الأوج	541 كيلومتراً
نقطة الحضيض	541 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	للاستخدام في التجارب في مجال العلوم الفضائية والتحقق التكنولوجي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 11

Jilin 01-10

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-005E
اسم الجسم الفضائي	Jilin 01-10
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	21 كانون الثاني/يناير 2019 الساعة 05 و42 دقيقة
البارامترات المدارية الأساسية	وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السوائل، الصين
الفترة العقدية	95,2 دقيقة
زاوية الميل	97,51 درجة
نقطة الأوج	528,075 كيلومتراً
نقطة الحضيض	528,075 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	رصد الأرض بالامتسعار البصري عن بُعد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 11

ChinaSat 6C

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-012A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
ChinaSat 6C	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
9 آذار/مارس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسپشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
-	الفترة العقدية
-	زاوية الميل
36 000 كيلومتر	نقطة الأوج
36 000 كيلومتر	نقطة الحضيض
سائل اتصالات	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

130 درجة شرقاً	الموقع المداري الثابت بالنسبة إلى الأرض
الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Tianlian 2-01

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-017A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Tianlian 2-01	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
31 آذار/مارس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسپشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 436,12 دقيقة	الفترة العقدية
2,82 درجة	زاوية الميل
35 928 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 646 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الاتصالات	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Beidou 3 IGSO-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-023A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 3 IGSO-1	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
20 نيسان/أبريل 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسپشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 435,9 دقيقة	الفترة العقدية
54,99 درجة	زاوية الميل
35 850 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 716 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Tianhui 2-01A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-024A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Tianhui 2-01A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
29 نيسان/أبريل 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94,94 دقيقة	الفترة العقدية
97,45 درجة	زاوية الميل
517 كيلومتراً	نقطة الأوج
514 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Tianhui 2-01B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-024C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Tianhui 2-01B	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
29 نيسان/أبريل 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94,94 دقيقة	الفترة العقدية
97,45 درجة	زاوية الميل
517 كيلومتراً	نقطة الأوج
515 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Beidou 2 G8

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-027A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 2 G8	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
17 أيار/مايو 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 436,11 دقيقة	الفترة العقدية
1,78 درجة	زاوية الميل
35 801 كيلومتر	نقطة الأوج
35 773 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3C	مركبة الإطلاق

Bufeng 1A**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-032A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Bufeng 1A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96,1 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
575 كيلومتراً	نقطة الأوج
575 كيلومتراً	نقطة الحضيض
إجراء تجارب علمية	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Bufeng 1B**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-032B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Bufeng 1B	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96,1 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
575 كيلومتراً	نقطة الأوج
575 كيلومتراً	نقطة الحضيض
إجراء تجارب علمية	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Jilin-01 Gaofen 3A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-032C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Jilin-01 Gaofen 3A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96,1 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
572 كيلومتراً	نقطة الأوج
572 كيلومتراً	نقطة الحضيض
رصد الأرض بالاستشعار البصري عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Xiaoxiang 4

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-032D	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Xiaoxiang 4	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
579 كيلومتراً	نقطة الأوج
579 كيلومتراً	نقطة الحضيض
للاستخدام في التجارب في مجال العلوم الفضائية والتحقق التكنولوجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Tianqi 3

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-032E	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Tianqi 3	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
567,5 كيلومتراً	نقطة الأوج
567,5 كيلومتراً	نقطة الحضيض
ساتل فضائي لإنترنت الأشياء	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Long March 11	مركبة الإطلاق

WT-1A

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-032F	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
WT-1A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96,0 دقيقة	الفترة العقدية
45,0 درجة	زاوية الميل
582 كيلومتراً	نقطة الأوج
562 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد، وتعزيز الملاحة، والقياسات ما بين السواتل وغير ذلك من التجارب وإجراءات التحقق	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Long March 11	مركبة الإطلاق

WT-1B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-032G	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
WT-1B	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
5 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ منطقة الإطلاق في البحر الأصفر، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96,0 دقيقة	الفترة العقدية
45,0 درجة	زاوية الميل
581,6 كيلومتراً	نقطة الأوج
562,8 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بعد، وتعزيز الملاحة، والقياسات ما بين السواتل وغير ذلك من التجارب وإجراءات التحقق	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Beidou 3 IGSO-2

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-035A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 3 IGSO-2	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
24 حزيران/يونيه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 435,80 دقيقة	الفترة العقدية
55,05 درجة	زاوية الميل
35 831 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 730 كيلومتراً	نقطة الحضيض
الملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

CAS 7B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-043A
اسم الجسم الفضائي	CAS 7B
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	25 تموز/يوليه 2019 الساعة 05 وصفر دقيقة
	وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛
	مركز جيوكوان لإطلاق السوائل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	96,36 دقيقة
زاوية الميل	42,739 درجة
نقطة الأوج	292,12 كيلومتراً
نقطة الحضيض	292,12 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	اختبارات علمية وتكنولوجية ذات علاقة بالفضاء
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار	25 تموز/يوليه 2019

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغير في الحالة أثناء التشغيل الحالة أثناء التشغيل	
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	25 تموز/يوليه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Hyperbola 1

BP-1B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-043B
اسم الجسم الفضائي	BP-1B
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	25 تموز/يوليه 2019 الساعة 05 وصفر دقيقة وصفر
	ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛
	مركز جيوكوان لإطلاق السوائل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	90,5 دقيقة
زاوية الميل	42,7 درجة
نقطة الأوج	300 كيلومتر
نقطة الحضيض	300 كيلومتر

الوظيفة العامة للجسم الفضائي
التحقق من التكنولوجيا المرنة المتعلقة بالمركبات
الفضائية وتكنولوجيا الإنزال المعجل من المدار
واسترجاع البيانات المتعلقة بكثافة الغلاف الجوي
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج
من المدار
6 آب/أغسطس 2019

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغير في الحالة أثناء التشغيل
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل
مالك الجسم الفضائي أو مشغله
مركبة الإطلاق
6 آب/أغسطس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق
الصين
Hyperbola 1

Yaogan-30N

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
اسم الجسم الفضائي
دولة السجل
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
البارامترات المدارية الأساسية
الفترة العقدية
زاوية الميل
نقطة الأوج
نقطة الحضيض
الوظيفة العامة للجسم الفضائي
2019-045A
Yaogan-30N
الصين
26 تموز/يوليه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛
مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين
96,66 دقيقة
35,00 درجة
600 كيلومتر
597 كيلومتر
سائل للاستشعار عن بُعد

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغله
مركبة الإطلاق
الصين
Long March 2C

Yaogan-30P

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
اسم الجسم الفضائي
دولة السجل
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
2019-045B
Yaogan-30P
الصين
26 تموز/يوليه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛
مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	96,66 دقيقة
زاوية الميل	35,00 درجة
نقطة الأوج	606 كيلومترات
نقطة الحضيض	591 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	ساتل للاستشعار عن بُعد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 2C

Yaogan-30Q

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-045C
اسم الجسم الفضائي	Yaogan-30Q
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	26 تموز/يوليه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسپشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	96,66 دقيقة
زاوية الميل	35,00 درجة
نقطة الأوج	601 كيلومتر
نقطة الحضيض	596 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	ساتل للاستشعار عن بُعد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 2C

Qiansheng1-01

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-052A
اسم الجسم الفضائي	Qiansheng1-01
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	17 آب/أغسطس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	95,4 دقيقة
زاوية الميل	97,6 درجة
نقطة الأوج	540 كيلومتراً
نقطة الحضيض	540 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	الاستشعار عن بعد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Jielong 1

Weilai 3

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-052B
اسم الجسم الفضائي	Weilai 3
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	17 آب/أغسطس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكون لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	93 دقيقة
زاوية الميل	70,1 درجة
نقطة الأوج	450 كيلومتراً
نقطة الحضيض	450 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	ساتل للاستشعار عن بُعد

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Jielong 1

Tianqi 2

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-052C
اسم الجسم الفضائي	Tianqi 2
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	17 آب/أغسطس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكون لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	96 دقيقة
الفترة العقدية	97,72 درجة
زاوية الميل	546,8 كيلومتراً
نقطة الأوج	546,8 كيلومتراً
نقطة الحضيض	ساتل فضائي لإنترنت الأشياء
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Jielong 1

ChinaSat 18

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-053A
اسم الجسم الفضائي	ChinaSat 18
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	19 آب/أغسطس 2019 الساعة 12 و 03 دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	631 دقيقة
الفترة العقدية	0,73 درجة
زاوية الميل	796,13 كيلومتراً
نقطة الأوج	212,26 كيلومتراً
نقطة الحضيض	ساتل اتصالات
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	19 آب/أغسطس 2019
التاريخ الخروج من المدار	

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغيير في الحالة أثناء التشغيل	19 آب/أغسطس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	19 آب/أغسطس 2019 بالتوقيت العالمي المنسق
التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلص	لم تتأثر سلامة جسم الساتل؛ ولم يستهلك الداسر؛ ولم تحمل البطاريات
الظروف الفيزيائية عند نقل الجسم الفضائي إلى مدار تخلص	لا شيء.
الموقع المداري الثابت بالنسبة إلى الأرض	الصين
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	Long March 3B
مركبة الإطلاق	

Xiaoxiang 1-07

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-058A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Xiaoxiang 1-07	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
30 آب/أغسطس 2019 الساعة 23 و 41 دقيقة صفر	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	
	البارامترات المدارية الأساسية
96,69 دقيقة	الفترة العقدية
97,79 درجة	زاوية الميل
610 كيلومتراً	نقطة الأوج
590 كيلومتراً	نقطة الحضيض
للاستخدام في التجارب في مجال العلوم الفضائية والتحقق التكنولوجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغله
Kuaizhou 1A	مركبة الإطلاق

KX-09

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-058B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
KX-09	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
30 آب/أغسطس 2019 الساعة 23 و 41 دقيقة وصفر	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	
	البارامترات المدارية الأساسية
96,68 دقيقة	الفترة العقدية
97,69 درجة	زاوية الميل
600 كيلومتر	نقطة الأوج
600 كيلومتر	نقطة الحضيض
إجراء التجاري في مجال تكنولوجيا الجاذبية الصغرى	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
31 تموز/يوليه 2041	تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/ الخروج من المدار

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغيّر في الحالة أثناء التشغيل	
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	31 آب/أغسطس 2020 بالتوقيت العالمي المنسق
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Kuaizhou 1A

ZY-1 02D

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-059A
اسم الجسم الفضائي	ZY-1 02D
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	12 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	100,26 دقيقة
زاوية الميل	98,53 درجة
نقطة الأوج	779,00 كيلومتراً
نقطة الحضيض	763,18 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	لأغراض رصد الأرض

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 4B

BNU-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-059B
اسم الجسم الفضائي	BNU-1
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	12 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	99,75 دقيقة
زاوية الميل	98,52 درجة
نقطة الأوج	742 كيلومتراً

نقطة الحضيض	736 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	رصد الأرض بواسطة الاستشعار عن بُعد والتصوير
معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي	
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 4B

Taurus-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-059C
اسم الجسم الفضائي	Taurus-1
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	12 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	99,63 دقيقة
زاوية الميل	98,57 درجة
نقطة الأوج	753 كيلومتراً
نقطة الحضيض	729 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	نشر شراع المقاومة في المدار
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار	13 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 24 وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغيّر في الحالة أثناء التشغيل	
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	13 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 24 وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق
التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلّص	13 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 24 وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق
الظروف الفيزيائية عند نقل الجسم الفضائي إلى مدار تخلّص	جرى نشر شراع المقاومة؛ وجرى تخفيض ارتفاع المدار
التغيّر في الإشراف على الجسم الفضائي	
تاريخ التغيّر في الإشراف	13 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 24 وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 4B

Zhuhai-1 03A**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-060A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Zhuhai-1 03A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
19 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية
97,4 درجة	زاوية الميل
509,6 كيلومترات	نقطة الأوج
508,5 كيلومترات	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Zhuhai-1 03B**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-060C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Zhuhai-1 03B	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
19 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية
97,4 درجة	زاوية الميل
509,6 كيلومترات	نقطة الأوج
508,5 كيلومترات	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Zhuhai-1 03C

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-060D	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Zhuhai-1 03C	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
19 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية
97,4 درجة	زاوية الميل
509,6 كيلومترات	نقطة الأوج
508,5 كيلومترات	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Zhuhai-1 03D

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-060E	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Zhuhai-1 03D	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
19 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية
97,4 درجة	زاوية الميل
509,6 كيلومترات	نقطة الأوج
508,5 كيلومترات	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Zhuhai-1 03E**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-060F	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Zhuhai-1 03E	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
19 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية
97,4 درجة	زاوية الميل
509,6 كيلومترات	نقطة الأوج
508,5 كيلومترات	نقطة الحضيض
الاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 11	مركبة الإطلاق

Beidou 3M23**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-061A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 3M23	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
22 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
773,23 دقيقة	الفترة العقدية
54,92 درجة	زاوية الميل
21 549 كيلومتراً	نقطة الأوج
21 507 كيلومترات	نقطة الحضيض
سائل للملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Beidou 3M24

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-061B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 3M24	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
22 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
773,23 دقيقة	الفترة العقدية
54,92 درجة	زاوية الميل
21 541 كيلومتراً	نقطة الأوج
21 515 كيلومتراً	نقطة الحضيض
ساتل للملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Yunhai 1-02

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-063A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Yunhai 1-02	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
25 أيلول/سبتمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
100,52 دقيقة	الفترة العقدية
98,58 درجة	زاوية الميل
786 كيلومتراً	نقطة الأوج
780 كيلومتراً	نقطة الحضيض
ساتل للأرصاد الجوية	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 2D	مركبة الإطلاق

Gaofen 10R**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-066A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Gaofen 10R	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
4 تشرين الأول/أكتوبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
97,25 دقيقة	الفترة العقدية
97,81 درجة	زاوية الميل
629 كيلومتراً	نقطة الأوج
626 كيلومتراً	نقطة الحضيض
ساتل للاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4C	مركبة الإطلاق

TJS-4**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-070A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
TJS-4	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
17 تشرين الأول/أكتوبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 436,08 دقيقة	الفترة العقدية
0,05 درجة	زاوية الميل
35 825 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 748 كيلومتراً	نقطة الحضيض
ساتل اتصالات	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Gaofen 7

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-072A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Gaofen 7	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
3 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94,660 دقيقة	الفترة العقدية
97,489 درجة	زاوية الميل
503,922 كيلومترات	نقطة الأوج
500,349 كيلومتر	نقطة الحضيض
لأغراض رصد الأرض	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Huangpu-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-072C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Huangpu-1	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
3 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95 دقيقة	الفترة العقدية
97 درجة	زاوية الميل
491,24 كيلومتراً	نقطة الأوج
479,73 كيلومتراً	نقطة الحضيض
استشعار الأرض عن بُعد وإجراء اختبارات تكنولوجية	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

SSES-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-072B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
SSES-1	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
3 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السوائل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94,65 دقيقة	الفترة العقدية
97,49 درجة	زاوية الميل
502,86 كيلومتر	نقطة الأوج
500,19 كيلومتر	نقطة الحضيض
لأغراض رصد الأرض	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

السودان	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Xiaoxiang 1-08

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-072D	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Xiaoxiang 1-08	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
3 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السوائل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94,64 دقيقة	الفترة العقدية
97,47 درجة	زاوية الميل
502 كيلومتراً	نقطة الأوج
499 كيلومتراً	نقطة الحضيض
للاستخدام في التجارب في مجال العلوم الفضائية والتحقق التكنولوجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Beidou 3 IGSO-3**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-073A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 3 IGSO-3	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
4 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
1 436,28 دقيقة	الفترة العقدية
58,51 درجة	زاوية الميل
35 890 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 691 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل مخصص للملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Jilin-01 Gaofen 2A**معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي**

2019-075A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Jilin-01 Gaofen 2A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
13 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95,33 دقيقة	الفترة العقدية
97,54 درجة	زاوية الميل
553,10 كيلومتراً	نقطة الأوج
518,60 كيلومتراً	نقطة الحضيض
تصوير الأرض بالاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Kuaizhou 1A	مركبة الإطلاق

Ningxia-1 1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-076A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Ningxia-1 1	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
13 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السوائل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
102,8 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
900 كيلومتر	نقطة الأوج
900 كيلومتر	نقطة الحضيض
الكشف عن الاستشعار عن بُعد على النطاق العالمي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 6	مركبة الإطلاق

Ningxia-1 2

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-076B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Ningxia-1 2	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
13 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السوائل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
102,8 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
900 كيلومتر	نقطة الأوج
900 كيلومتر	نقطة الحضيض
الكشف عن الاستشعار عن بُعد على النطاق العالمي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 6	مركبة الإطلاق

Ningxia-1 3

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

2019-076C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Ningxia-1 3	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
13 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السوائل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
102,8 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
900 كيلومتر	نقطة الأوج
900 كيلومتر	نقطة الحضيض
الكشف عن الاستشعار عن بُعد على النطاق العالمي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 6	مركبة الإطلاق

Ningxia-1 4

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

2019-076D	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Ningxia-1 4	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
13 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السوائل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
102,8 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
900 كيلومتر	نقطة الأوج
900 كيلومتر	نقطة الحضيض
الكشف عن الاستشعار عن بُعد على النطاق العالمي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 6	مركبة الإطلاق

Ningxia-1 5

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-076E	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Ningxia-1 5	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
13 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
102,8 دقيقة	الفترة العقدية
45 درجة	زاوية الميل
900 كيلومتر	نقطة الأوج
900 كيلومتر	نقطة الحضيض
الكشف عن الاستشعار عن بُعد على النطاق العالمي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 6	مركبة الإطلاق

KL-Alpha A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-077A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
KL-Alpha A	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
17 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 الساعة 10 وصفر دقيقة و2 ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
106 دقائق	الفترة العقدية
89 درجة	زاوية الميل
1 050 كيلومتراً	نقطة الأوج
1 050 كيلومتراً	نقطة الحضيض
إرسال الإشارات على نطاق التردد "Ku" على نحو يتسم بالشفافية	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
17 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 بالتوقيت العالمي المنسق	تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/ الخروج من المدار

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغيّر في الحالة أثناء التشغيل	
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلّص	17 شباط/فبراير 2024
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	ألمانيا
مركبة الإطلاق	Kuaizhou 1A

KL-Alpha B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-077B
اسم الجسم الفضائي	KL-Alpha B
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 الساعة 10 وصفر دقيقة و2 ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز جيوكوان لإطلاق السوائل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	106 دقائق
زاوية الميل	89 درجة
نقطة الأوج	1 050 كيلومتراً
نقطة الحضيض	1 050 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	إرسال الإشارات على نطاق التردد "Ku" على نحو يتسم بالشفافية
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2023 بالتوقيت العالمي المنسق

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغيّر في الحالة أثناء التشغيل	
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	17 تشرين الثاني/نوفمبر 2023
التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلّص	17 شباط/فبراير 2024
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	ألمانيا
مركبة الإطلاق	Kuaizhou 1A

Beidou 3M21

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-078A
--	-----------

Beidou 3M21	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
23 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
773,23 دقيقة	الفترة العقدية
55,03 درجة	زاوية الميل
21 549 كيلومتراً	نقطة الأوج
21 506 كيلومترات	نقطة الحضيض
سائل مخصص للملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي	
الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Beidou 3M22

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-078B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Beidou 3M22	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
23 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
773,23 دقيقة	الفترة العقدية
55,00 درجة	زاوية الميل
21 544 كيلومتراً	نقطة الأوج
21 512 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل مخصص للملاحة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي	
الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 3B	مركبة الإطلاق

Gaofen 12

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-082A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
-----------	--

Gaofen 12	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
27 تشرين الثاني/نوفمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
97,28 دقيقة	الفترة العقدية
97,92 درجة	زاوية الميل
629 كيلومتراً	نقطة الأوج
628 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل اتصالات	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي	
الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4C	مركبة الإطلاق

Jilin-01 Gaofen 2B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-086A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Jilin-01 Gaofen 2B	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
7 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
95,33 دقيقة	الفترة العقدية
97,54 درجة	زاوية الميل
547,04 كيلومتراً	نقطة الأوج
525,11 كيلومتراً	نقطة الحضيض
تصوير الأرض بالاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Kuaizhou 1A	مركبة الإطلاق

Head-2A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-087A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Head-2A	اسم الجسم الفضائي

الصين	دولة السجل
7 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 08 و 52 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
	البارامترات المدارية الأساسية
94,63 دقيقة	الفترة العقدية
97,37 درجة	زاوية الميل
504,97 كيلومترات	نقطة الأوج
496,76 كيلومتراً	نقطة الحضيض
جمع البيانات المتعلقة برصد الأرض وتلقي الرسائل المتعلقة بالنظام الآلي لتحديد الهوية (AIS)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
7 كانون الأول/ديسمبر 2022 بالتوقيت العالمي المنسق	تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/ الخروج من المدار

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

	التغيّر في الحالة أثناء التشغيل
7 كانون الأول/ديسمبر 2022 بالتوقيت العالمي المنسق	تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل
1 أيار/مايو 2026 بالتوقيت العالمي المنسق	التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلّص
الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Kuaizhou 1A	مركبة الإطلاق

Head-2B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-087B	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Head-2B	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
7 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 08 و 52 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
94,60 دقيقة	الفترة العقدية
97,37 درجة	زاوية الميل
504,60 كيلومترات	نقطة الأوج
494,74 كيلومتراً	نقطة الحضيض
جمع البيانات المتعلقة برصد الأرض وتلقي الرسائل المتعلقة بالنظام الآلي لتحديد الهوية (AIS)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
7 كانون الأول/ديسمبر 2022 بالتوقيت العالمي المنسق	تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التغير في الحالة أثناء التشغيل	7 كانون الأول/ديسمبر 2022 بالتوقيت العالمي المنسق
تاريخ توقف الجسم الفضائي عن العمل	1 أيار/مايو 2026 بالتوقيت العالمي المنسق
التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تخلص	الصين
مالك الجسم الفضائي أو مشغله	Kuaizhou 1A
مركبة الإطلاق	

TY-16

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-087C
اسم الجسم الفضائي	TY-16
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	7 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 08 و 52 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	94,64 دقيقة
زاوية الميل	97,38 درجة
نقطة الأوج	508 كيلومترات
نقطة الحضيض	494 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	للاستخدام في التجارب في مجال العلوم الفضائية والتحقق التكنولوجي

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغله	الصين
مركبة الإطلاق	Kuaizhou 1A

TY-17

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-087D
اسم الجسم الفضائي	TY-17
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	7 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 08 و 52 دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	94,64 دقيقة
زاوية الميل	97,38 درجة
نقطة الأوج	508 كيلومترات
نقطة الحضيض	494 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	للاستخدام في التجارب في مجال العلوم الفضائية والتحقق التكنولوجي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Kuaizhou 1A

Tianqi 4A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-087E
اسم الجسم الفضائي	Tianqi 4A
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	7 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 08 و52 دقيقة صفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	94,6 دقيقة
زاوية الميل	97 درجة
نقطة الأوج	505 كيلومترات
نقطة الحضيض	505 كيلومترات
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	سائل فضائي لإنترنت الأشياء

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Kuaizhou 1A

Tianqi 4B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-087F
اسم الجسم الفضائي	Tianqi 4B
دولة السجل	الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
7 كانون الأول/ديسمبر 2019 الساعة 08 و52 دقيقة
وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق؛
مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية
الفترة العقدية 94,6 دقيقة
زاوية الميل 97 درجة
نقطة الأوج 504 كيلومترات
نقطة الحضيض 504 كيلومترات
الوظيفة العامة للجسم الفضائي
سائل فضائي لإنترنت الأشياء

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
الصين
مركبة الإطلاق
Kuaizhou 1A

Beidou 3M19

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
2019-090A
اسم الجسم الفضائي
Beidou 3M19
دولة السجل
الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
16 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛
مركز كسيتشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية
الفترة العقدية 773,23 دقيقة
زاوية الميل 55,04 درجة
نقطة الأوج 21 573 كيلومتراً
نقطة الحضيض 21 483 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي
سائل مخصص للملاحة

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
الصين
مركبة الإطلاق
Long March 3B

Beidou 3M20

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
2019-090B
اسم الجسم الفضائي
Beidou 3M20
دولة السجل
الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	16 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز كيشانغ لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	773,23 دقيقة
زاوية الميل	55,04 درجة
نقطة الأوج	21 570 كيلومتراً
نقطة الحضيض	21 486 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	سائل مخصص للملاحة

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 3B

Tianqin-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-093A
اسم الجسم الفضائي	Tianqin-1
دولة السجل	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه	20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية	97 دقيقة
زاوية الميل	97,9 درجة
نقطة الأوج	621,5 كيلومتراً
نقطة الحضيض	621,5 كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي	سائل لقياس حقل الجاذبية الأرضية الطويل الموجه والتحقق التكنولوجي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله	الصين
مركبة الإطلاق	Long March 4B

ETRSS-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء	2019-093B
اسم الجسم الفضائي	ETRSS-1
دولة السجل	الصين

20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
97,1 دقيقة	الفترة العقدية
97,95 درجة	زاوية الميل
628 كيلومتراً	نقطة الأوج
628 كيلومتراً	نقطة الحضيض
رصد الأرض	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

إثيوبيا	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Tianyan-01

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-093C	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Tianyan-01	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96 دقيقة	الفترة العقدية
97,6 درجة	زاوية الميل
620 كيلومتراً	نقطة الأوج
620 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل يستخدم في الأساس لمسح الموارد الأرضية، وحماية البيئة، ورصد الكوارث الطبيعية؛ وكمنصة سائل تجارية تؤدي مهام الاستشعار عن بُعد على الصعيد التجاري، ويتيح طائفة واسعة من خدمات الاستشعار عن بُعد والتصوير في مجالات من ضمنها رصد الكوارث التي تؤثر على المحاصيل، ومنع حرائق الغابات، والبحوث في مجال الموارد الحراجية، والرصد البيئي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Tianyan-02

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-093D	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Tianyan-02	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96 دقيقة	الفترة العقدية
97,6 درجة	زاوية الميل
620 كيلومتراً	نقطة الأوج
620 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل للاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Weilai 1R

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-093F	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Weilai 1R	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96 دقيقة	الفترة العقدية
97,6 درجة	زاوية الميل
547 كيلومتراً	نقطة الأوج
547 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل للاستشعار عن بُعد	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Yuheng

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-093G	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Yuheng	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96 دقيقة	الفترة العقدية
98 درجة	زاوية الميل
628 كيلومتراً	نقطة الأوج
628 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل للتجارب في مجال أجهزة توجيه المسارات في الفضاء (space router)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

Shuntian

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-093H	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Shuntian	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
20 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
96 دقيقة	الفترة العقدية
98 درجة	زاوية الميل
628 كيلومتراً	نقطة الأوج
628 كيلومتراً	نقطة الحضيض
سائل للتجارب في مجال أجهزة توجيه المسارات في الفضاء (space router)	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 4B	مركبة الإطلاق

SJ-20

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2019-097A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
SJ-20	اسم الجسم الفضائي
الصين	دولة السجل
27 كانون الأول/ديسمبر 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ مركز وينتشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
	البارامترات المدارية الأساسية
-	الفترة العقدية
-	زاوية الميل
35 786 كيلومتراً	نقطة الأوج
35 786 كيلومتراً	نقطة الحضيض
البث الإذاعي/التلفزيوني والاتصالات	الوظيفة العامة للجسم الفضائي

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله
Long March 5	مركبة الإطلاق