

Distr.: General
22 March 2017
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرّخة ٣١ كانون الثاني/يناير ٢٠١٧ موجّهة
إلى الأمين العام من البعثة الدائمة للصين لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرّف البعثة الدائمة للصين لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تقدّم إلى الأمين العام للأمم المتحدة، وفقاً للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، وقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢، معلومات عن ٥٦ جسماً فضائياً أطلقتها الصين خلال الفترة من كانون الثاني/يناير ٢٠١٤ إلى آب/أغسطس ٢٠١٦ (انظر المرفق).



بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها الصين*

SJ-11-06

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي:	SJ-11-06
دولة السجل:	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	٣١ آذار/مارس ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	—
زاوية الميل:	—
نقطة الأوج:	—
نقطة الحضيض:	—
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	اختبارات علمية وتكنولوجية ذات علاقة بالفضاء

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:	الصين
مركبة الإطلاق:	Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

Yaogan 20A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي:	Yaogan 20A
دولة السجل:	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	٩ آب/أغسطس ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	—
زاوية الميل:	—
نقطة الأوج:	—
نقطة الحضيض:	—
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.

* قدّمت هذه المعلومات باستخدام الاستمارة التي أعدت عملاً بقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢،
وأعدت الأمانة تصميمها.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 20B

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Yaogan 20B
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٩ آب/أغسطس ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي: إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية،
وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 20C

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Yaogan 20C
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٩ آب/أغسطس ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:

نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية،
وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، الخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

GF-2

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2014-049A
اسم الجسم الفضائي: GF-2
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٩ آب/أغسطس ٢٠١٤، الساعة ٣ و ١٥
دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز تايوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
الفترة العقدية: ٩٧,٣١٦٤ دقيقة
زاوية الميل: ٩٧,٩٠٨ درجة
نقطة الأوج: ٦٣١ كيلومتراً
نقطة الحضيض: ٦٣١ كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
توفير بيانات رصد الأرض عالية الاستبانة عن
الموارد الإقليمية، والإسكان والتنمية الحضرية
والريفية، والنقل، والحراثة، وصناعات أخرى

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

Ling Qiao

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2014-051A

Ling Qiao	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
٤ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤، الساعة صفر و ١٥ دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكون لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
٩, ١٠٠ دقائق	الفترة العقدية:
٤, ٩٨ درجات	زاوية الميل:
٨٠٠ كيلومتر	نقطة الأوج:
٨٠٠ كيلومتر	نقطة الحضيض:
المهمة الرئيسية للجسم الفضائي Ling Qiao هي القيام بتجارب تقنية مبكرة في مجال الاتصال بالإنترنت عبر السواتل وتوفير منصة كاملة لتجارب تكنولوجيا الاتصال بالإنترنت عبر السواتل	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

جامعة تسينغ هوا ، الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)	مركبة الإطلاق:

Yaogan 21

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2014-053A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
Yaogan 21	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
٨ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤، الساعة ٣ و ٢٢ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
٩٤, ٤٩٣٠ دقيقة	الفترة العقدية:
٩٧, ٣٧٩٨ درجة	زاوية الميل:
٤٩٥ كيلومترا	نقطة الأوج:
٤٩٥ كيلومترا	نقطة الحضيض:
إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

SJ-11-07

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: SJ-11-07
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٨ أيلول/سبتمبر ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي: إجراء اختبارات علمية وتكنولوجية ذات علاقة بالفضاء

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

22nd Remote Sensing Satellite

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: 22nd Remote Sensing Satellite
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية: ١٠٩ دقائق
- زاوية الميل: ١٠٠,٣٢٦ درجة

- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
- إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الأرضية، وتقدير غلة المحاصيل، ومنع وقوع الكوارث وتخفيف حدتها، إلخ.
- الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C) مركبة الإطلاق:

Chang'e 5-T1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

- التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2014-065A
- اسم الجسم الفضائي: Chang'e 5-T1
- دولة السجل: الصين
- تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٣ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٤، الساعة ١٨ و١٨ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين
- البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقديّة: ١٥٨٠٦,٢ دقائق
- زاوية الميل: ٤٣,٣٨٤١ درجة
- نقطة الأوج: ٤٠٤ ٤٤٧ كيلومترات
- نقطة الحضيض: ٥٨ كيلومترا
- الوظيفة العامة للجسم الفضائي: البيان العملي لتكنولوجيا أساسية للعودة القفزية العالية السرعة شبه البالستية إلى الغلاف الجوي

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

- مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
- مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)
- الجسم الفضائي في شكل جرم سماوي يدور حول: القمر

SJ-11-08

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي:	SJ-11-08
دولة السجل:	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	٢٧ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	-
زاوية الميل:	-
نقطة الأوج:	-
نقطة الحضيض:	-
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	إجراء اختبارات علمية وتكنولوجية ذات علاقة بالفضاء

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:	الصين
مركبة الإطلاق:	Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

23rd Remote Sensing Satellite

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي:	23rd Remote Sensing Satellite
دولة السجل:	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	١٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤ الساعة ١٨ و٥٣ دقيقة و٥ ثوان بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	٩٥ دقيقة
زاوية الميل:	٩٧,٣٤ دقيقة
نقطة الأوج:	-
نقطة الحضيض:	-
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الأرضية، وتقدير غلة المحاصيل، ومنع وقوع الكوارث وتخفيف حدتها، إلخ.

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

Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

مركبة الإطلاق

Yaogan 24

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

Yaogan 24

اسم الجسم الفضائي:

الصين

دولة السجل:

٢٠ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٤ بالتوقيت
العالمي المنسق،
مركز جيوكون لإطلاق السواتل، الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

البارامترات المدارية الأساسية

– الفترة العقديّة:

– زاوية الميل:

– نقطة الأوج:

– نقطة الحضيض:

إجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الأرضية،
وتقدير غلة المحاصيل، ومنع وقوع الكوارث
وتخفيف حدتها، إلخ.

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:

Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

مركبة الإطلاق:

CBERS-4

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2014-079A

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء:

CBERS-4

اسم الجسم الفضائي:

الصين

دولة السجل:

البرازيل

الدولة المطلقة الأخرى:

٧ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤، الساعة ٣
و٢٦ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ١٠٠,٣٧٥٣ دقيقة

زاوية الميل: ٩٨,٥٠٤٤ درجة

نقطة الأوج: ٧٧٨ كيلومترا

نقطة الحضيض: ٧٧٨ كيلومترا

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لتقدير غلة المحاصيل، وحماية البيئة ورصدها، ومسح الموارد الأرضية، ورصد الكوارث، إلخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

Yaogan 25A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Yaogan 25A

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤ بالتوقيت

العالمي المنسق،

مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: -

زاوية الميل: -

نقطة الأوج: -

نقطة الحضيض: -

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الأرضية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 25B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

Yaogan 25B	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسّق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)	مركبة الإطلاق:

Yaogan 25C

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

Yaogan 25C	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسّق،	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 26

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2014-088A
اسم الجسم الفضائي: Yaogan 26
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٧ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤، الساعة ٣ و٢٢ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية:
- الفترة العقديّة:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

FY-2G

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: FY-2G
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٤ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

	البارامترات المدارية الأساسية
-	الفترة العقدية:
٢,٣ درجة	زاوية الميل:
-	نقطة الأوج:
-	نقطة الحضيض:
الأرصاد الجوية	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

٩٩,٧ درجة شرقاً	الموقع الثابت بالنسبة للأرض:
إدارة الأرصاد الجوية الصينية	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 3A (CZ-3A)	مركبة الإطلاق:

BD-17

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

BD-17	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
٣٠ آذار/مارس ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

البارامترات المدارية الأساسية

-	الفترة العقدية:
-	زاوية الميل:
-	نقطة الأوج:
-	نقطة الحضيض:
الملاحظة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)	مركبة الإطلاق:

GF-8

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

2015-030A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
-----------	---

GF-8	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
٢٦ حزيران/يونيه ٢٠١٥، الساعة ٦ و ٢٢ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
للمسح العام للأراضي، وتخطيط المدن، والموافقة على استخدام الأراضي، وتصميم شبكات الطرق، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغله:
Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)	مركبة الإطلاق:

BD-18

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

2015-037A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
BD-18	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
٢٥ تموز/يوليه ٢٠١٥، الساعة ١٢ و ٢٩ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
للبيان العملي لنوع جديد من نظم الإشارات الملاحة، ونطاق جديد للترددات الراديوية لنظام ملاحي، ووصلات بين السواتل، إلخ.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

BD-19

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2015-037B
اسم الجسم الفضائي: BD-19
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٥ تموز/يوليه ٢٠١٥، الساعة ١٢ و ٢٩ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسپشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقديّة:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: للبيان العملي لنوع جديد من نظم الإشارات الملاحة، ونطاق جديد للترددات الراديوية لنظام ملاحي، ووصلات بين السواتل، إلخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

27th Remote Sensing Satellite

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: 27th Remote Sensing Satellite
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٧ آب/أغسطس ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

	البارامترات المدارية الأساسية
١٠٩ دقائق	الفترة العقدية:
١٠٠,٤٨٦ درجة	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
لإجراء التجارب العلمية، ومسح الموارد الأرضية، وتقدير غلة المحاصيل، ومنع وقوع الكوارث وتخفيف حدتها	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

TXJSSY-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

2015-046A	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
TXJSSY-1	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٢ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥، الساعة ١٥ و ٤٢ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
لإجراء تجارب لتكنولوجيا اتصالات النطاق العريض على نطاق الترددات Ka	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

GF-9

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

GF-9	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٤ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
-	الفترة العقدية:
-	زاوية الميل:
-	نقطة الأوج:
-	نقطة الحضيض:
للمسح العام للموارد الأرضية، وتخطيط المدن، والموافقة على استخدام الأراضي، وتصميم شبكات الطرق، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)	مركبة الإطلاق:

KT-1A

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

2015-049F	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
KT-1A	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥، الساعة ٢٣ وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
٩٥,٣ دقيقة	الفترة العقدية:
٩٧,٤٧ درجة	زاوية الميل:
٥٢٤ كيلومترا	نقطة الأوج:
٥٢٤ كيلومترا	نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

KT-1B

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2015-049P

اسم الجسم الفضائي: KT-1B

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥، الساعة ٢٣ وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٩٥,٣ دقيقة

زاوية الميل: ٩٧,٤٧ درجة

نقطة الأوج: ٥٢٤ كيلومترا

نقطة الحضيض: ٥٢٤ كيلومترا

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2A

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: XW-2A

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٠ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

	البارامترات المدارية الأساسية
-	الفترة العقدية:
-	زاوية الميل:
-	نقطة الأوج:
-	نقطة الحضيض:
لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)	مركبة الإطلاق:

XW-2B

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

XW-2B	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

	البارامترات المدارية الأساسية
-	الفترة العقدية:
-	زاوية الميل:
-	نقطة الأوج:
-	نقطة الحضيض:
لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)	مركبة الإطلاق:

XW-2C

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

XW-2C	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم
جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2D

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: XW-2D

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم
جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2E

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

XW-2E	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)	مركبة الإطلاق:

XW-2F

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

XW-2F	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
	البارامترات المدارية الأساسية
—	الفترة العقدية:
—	زاوية الميل:
—	نقطة الأوج:
—	نقطة الحضيض:
لإجراء اختبارات لتكنولوجيات جديدة ونظم جديدة ومنتجات جديدة في الفضاء الخارجي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

ZDPS-2

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: ZDPS-2
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي: إجراء تجارب علمية ذات صلة بالفضاء

Pujiang 1

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Pujiang 1
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٥ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية: ٩٤,٠٣ دقائق
- زاوية الميل: ٩٧,٣ درجة
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي: رصد البيئة، ومسح الأراضي والموارد، والبحث
والإنقاذ في حالات الطوارئ

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

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 11 (CZ-11)

BD-20

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2015-053A

اسم الجسم الفضائي: BD-20

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٩ أيلول/سبتمبر ٢٠١٥، الساعة ٢٣ و ١٣

دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

– الفترة العقدية:

– زاوية الميل:

– نقطة الأوج:

– نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: للبيان العملي لنوع جديد من نظم الإشارات

الملاحية، ونطاق جديد للترددات الراديوية

لنظام ملاحية، ووصلات بين السواتل، إلخ.

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة

في الفضاء الخارجي

الموقع المداري الثابت بالنسبة للأرض: ٩٥ درجة شرقاً

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

APStar-9

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2015-059A

اسم الجسم الفضائي: APStar-9

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٦ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٥، الساعة

١٦ و ١٦ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

– الفترة العقدية:

- زاوية الميل:
 - نقطة الأوج:
 - نقطة الحضيض:
- الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
- تقديم الخدمات لمحطات الراديو والتلفزيون، والمحطات الطرفية ذات الفتحة الصغيرة جدا، ونقل بيانات الأجهزة الخلوية بين المستعمل وعقدة الاتصالات، وإتاحة وصول الخطوط البحرية والجوية إلى النطاق العريض

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

- الموقع المداري الثابت بالنسبة إلى الأرض: ١٤٢ درجة شرقاً
الصين
Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)
- مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
مركبة الإطلاق:

TH-1C

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

- اسم الجسم الفضائي: TH-1C
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٦ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٥ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين
- البارامترات المدارية الأساسية
- الفترة العقدية:
 - زاوية الميل:
 - نقطة الأوج:
 - نقطة الحضيض:
- الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
- لإجراء بحوث علمية، ومسح الموارد الأرضية، ورسم الخرائط، وإجراء تجارب علمية

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

- مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

ZX-2C

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2015-063A

اسم الجسم الفضائي: ZX-2C

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٣ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٥، الساعة ١٦

و ٢٥ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز كسيشنانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

– الفترة العقدية:

– زاوية الميل:

– نقطة الأوج:

– نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: تقديم خدمات الراديو والتلفزيون والوسائط

المتعددة العريضة النطاق في كامل البلد إلى

محطات البث الإذاعي والتلفزيوني، ومحطات

البث التلفزيوني، ومحطات البث الإذاعي،

وشبكات التلفزيون السلكية، إلخ.

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة

في الفضاء الخارجي

الموقع المداري الثابت بالنسبة إلى الأرض: ١٠٣,٤ درجات شرقاً

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

Yaogan 28

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2015-064A

اسم الجسم الفضائي: Yaogan 28

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٨ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٥، الساعة ٧

و ٦ دقائق بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف حدة الكوارث، إلخ.

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

29th Remote Sensing Satellite

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: 29th Remote-sensing Satellite
دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٦ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٥، الساعة ٢١ و ٢٤ دقيقة و ٦ ثوان بالتوقيت العالمي المنسق، مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقدية: ٩٧,٣٤٣ دقيقة
- زاوية الميل: ٩٧,٨٣٣ درجة
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: يستخدم في المقام الأول لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد الأرضية، وتقدير غلة المحاصيل، ومنع وقوع الكوارث وتخفيف حدتها

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

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

ZX-1C

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2015-073A

اسم الجسم الفضائي: ZX-1C

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٩ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥، الساعة ١٦

و٤٦ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

– الفترة العقدية:

– زاوية الميل:

– نقطة الأوج:

– نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: لتقديم خدمات الراديو والتلفزيون والوسائط

المتعددة العريضة النطاق في كامل البلد إلى

محطات البث الإذاعي والتلفزيوني، ومحطات

البث التلفزيوني، ومحطات البث الإذاعي،

وشبكات التلفزيون السلكية، إلخ.

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة

في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

Dark Matter Particle Explorer (DAMPE)

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Dark Matter Particle Explorer (DAMPE)

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٧ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥ بالتوقيت

العالمي المنسق،

مركز جيوكونان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

٩٤ دقيقة الفترة العقدية:

٩٧،٣٠١٧٢٢ درجة زاوية الميل:

٥١١،٩٥ كيلومترا نقطة الأوج:

٥٠٥،٧٥ كيلومترات نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: الكشف عن المادة المظلمة

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

GF-4

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء: 2015-083A
اسم الجسم الفضائي: GF-4
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٨ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٥، الساعة ١٦ و ٤ دقائق بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين
البارامترات المدارية الأساسية:
- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
الوظيفة العامة للجسم الفضائي: تنفيذ عمليات رصد ذات استبانة زمنية عالية للصين والمناطق المجاورة لها، وتقديم الدعم لأنشطة تخفيف حدة الكوارث، والحراثة، والزلازل، والطقس، ومجالات تطبيقية تجارية أخرى

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

الموقع المداري الثابت بالنسبة للأرض: ١٠٥,٦ درجات شرقاً
مالك الجسم الفضائي أو مشغله: الصين
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

BD-21

معلومات مقدمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: BD-21
دولة السجل: الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١ شباط/فبراير ٢٠١٦ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:
- الملاحظة الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

الصين مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)

BD-IGSO-6

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2016-021A

اسم الجسم الفضائي: BD-IGSO-6
دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٢٩ آذار/مارس ٢٠١٦، الساعة ٢٠ و ١١
دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

- الفترة العقدية:
- زاوية الميل:
- نقطة الأوج:
- نقطة الحضيض:

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: تحسين قدرة الخدمات التي يقدمها نظام سواتل
الملاحه "بايدو" وتعزيز متانته، وإرساء أساس
متين لتوسيع المناطق التي يخدمها

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

الموقع المداري الثابت بالنسبة إلى الأرض: ٩٥ درجة شرقاً

الصين مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3A (CZ-3A)

SJ-10

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
الفضاء: 2016-023A

اسم الجسم الفضائي: SJ-10

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ٥ نيسان/أبريل ٢٠١٦ الساعة ١٧ و ٣٨

دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٩٠,١٦ دقيقة

زاوية الميل: ٤٢,٨٩٣ درجة

نقطة الأوج: ٣١٥ كيلومترا

نقطة الحضيض: ٢٥١ كيلومترا

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

إجراء اختبارات وبحوث علمية ذات صلة

بالفضاء، والكشف عن القواعد التي تحكم

حركة أي جرم ونشاط الحياة في ظروف

الجاذبية المتناهية الصغر والإشعاعات الفضائية،

وتحقيق إنجازات علمية ابتكارية

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة

في الفضاء الخارجي

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

Yaogan 30

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Yaogan 30

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٥ أيار/مايو ٢٠١٦ بالتوقيت العالمي المنسق،

مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: -

زاوية الميل: -

نقطة الأوج: -

نقطة الحضيض: -

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
 لإجراء تجارب علمية، ومسح الموارد
 الإقليمية، وتقدير غلة المحاصيل، وتخفيف
 حدة الكوارث، إلخ.

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

الصين
 مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
 مركبة الإطلاق:
 Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

ZY-3-02

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث
 الفضاء:
 2016-033A
 اسم الجسم الفضائي:
 ZY-3-02
 دولة السجل:
 الصين
 تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
 ٣٠ أيار/مايو ٢٠١٦، الساعة ٣ و ١٧ دقيقة
 بالتوقيت العالمي المنسق،
 مركز تاي يوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية:
 ٩٤,٧١٦ دقيقة
 زاوية الميل:
 ٩٧,٤٢١ درجة
 نقطة الأوج:
 ٥٠٦ كيلومترات
 نقطة الحضيض:
 ٥٠٦ كيلومترات
 الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
 تقديم الخدمات لأنشطة مسح المناطق الأرضية
 ورسم خرائطها، ومسح الموارد ورصدها،
 وتخفيف حدة الكوارث، والزراعة،
 والحراثة، والحفاظ على المياه، والبيئة،
 وتخطيط المدن وتشبيدها، والنقل، والمشاريع
 الكبرى للدولة، إلخ.

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

الصين
 مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
 مركبة الإطلاق:
 Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

BD-2-G7

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
2016-037A

اسم الجسم الفضائي:
BD-2-G7
دولة السجل:
الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
١٦ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٥ و ٣٠

دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق،
مركز كسيشانغ لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية:
١ ٤٤٠ دقيقة

زاوية الميل:
١,٨ درجة

نقطة الأوج:
٣٥ ٧٨٦ كيلومترا

نقطة الحضيض:
٣٥ ٧٨٦ كيلومترا

الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
تحسين قدرة الخدمات التي يقدمها نظام سواتل

الملاحة "بايدو" وتعزيز متانته، وإرساء أساس
متين لتوسيع المناطق التي يخدمها

معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلّقة

في الفضاء الخارجي

الموقع المداري الثابت بالنسبة إلى الأرض:
١٤٤,٥ درجة شرقاً

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
الصين

مركبة الإطلاق:
Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)

Scaled-down Crew Capsule (DFFC)

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:
2016-042A

اسم الجسم الفضائي:
Scaled-down Crew Capsule (DFFC)
دولة السجل:
الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:
٢٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٢

وصفر دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق

البارامترات المدارية الأساسية

-	الفترة العقدية:
-	زاوية الميل:
-	نقطة الأوج:
-	نقطة الحضيض:
البيان العملي لتكنولوجيات جديدة لعودة كبسولة الطاقم إلى الغلاف الجوي	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:
٢٦ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ٧ و٤١ دقيقة 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

الصين	مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:
Chang Zheng (Long March) 7 (CZ-7)	مركبة الإطلاق:

AL-1

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

AL-1	اسم الجسم الفضائي:
الصين	دولة السجل:
٢٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٢ وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق، مركز وينشانغ لإطلاق السواتل، هاينان، الصين	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

البارامترات المدارية الأساسية

٩٢ دقيقة	الفترة العقدية:
٤٠,٨ درجة	زاوية الميل:
٣٦٦ كيلومترا	نقطة الأوج:
١٩٨ كيلومترا	نقطة الحضيض:
وظيفة المركبة AL-1 هي التحقق من تكنولوجيات أساسية لإزالة النشطة للحطام الفضائي والقيام بالتحميل بعد انتهاء البعثة	الوظيفة العامة للجسم الفضائي:

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

٢٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٥ و٤٣ دقيقة و٢٤ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق	التغير في وضعية العمليات التاريخ الذي لم يعد يؤدي فيه الجسم وظيفته:
---	---

التاريخ الذي نُقل فيه الجسم إلى مدار تُخلص:	٢٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٥ و ٥٤ دقيقة و ٢٤ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق
الظروف الفيزيائية عند نقل الجسم الفضائي إلى مدار تُخلص:	تم تحميله
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:	الصين
مركبة الإطلاق:	Chang Zheng (Long March) 7 (LM-7)

Brilliant Pigeon

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي:	Brilliant Pigeon
دولة السجل:	الصين
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	٢٥ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٢ وصفر دقيقة وصفر ثانية بالتوقيت العالمي المنسق، مركز وينشانغ لإطلاق السواتل، هاينان، الصين
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العقدية:	٩٠ دقيقة
زاوية الميل:	٤٠,٨٢ درجة
نقطة الأوج:	٢٩٥,٥٦ كيلومترا
نقطة الحضيض:	٢٨٧,٦٠ كيلومترا
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	إجراء اختبارات علمية، ورصد الأرض، واتصالات شبكية
تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/ الخروج من المدار:	٣ آب/أغسطس ٢٠١٦ تقريبا بالتوقيت العالمي المنسق

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

التغيّر في وضعية العمليات

التاريخ الذي لم يعد يؤدي فيه الجسم وظيفته	٢٦ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ١٦ و ٣٠ دقيقة بالتوقيت العالمي المنسق
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:	الصين
مركبة الإطلاق:	Chang Zheng (Long March) 7 (LM-7)

Shijian 16 (02)

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي:	Shijian 16 (02)
دولة السجل:	الصين

٢٩ حزيران/يونيه ٢٠١٦، الساعة ٣ و ٢١ دقيقة و ٩٧٥،٣ ثانية بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٩٧,٦ دقيقة

زاوية الميل: ٧٥ درجة

نقطة الأوج: -

نقطة الحضيض: -

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: الكشف عن بيئة الفضاء، وتطبيق اختبارات تكنولوجية

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

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

Quantum Experiments at Space Scale (QUESS)

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

اسم الجسم الفضائي: Quantum Experiments at Space Scale (QUESS)

دولة السجل: الصين

تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه: ١٥ آب/أغسطس ٢٠١٦ بالتوقيت العالمي المنسق، مركز جيوكوان لإطلاق السواتل، الصين

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٩٤,٦ دقيقة

زاوية الميل: ٩٧,٤١٢ درجة

نقطة الأوج: ٥١٠,١٤ كيلومترات

نقطة الحضيض: ٥٠٥,١٤ كيلومترات

الوظيفة العامة للجسم الفضائي: تجارب علمية في ميدان الكم (quantum)

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

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله: الصين

مركبة الإطلاق: Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)