

**Secretaría**

Distr. general
22 de marzo de 2017
Español
Original: inglés

**Comisión sobre la Utilización del Espacio
Ultraterrestre con Fines Pacíficos****Información proporcionada de conformidad con el Convenio
sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio
Ultraterrestre****Nota verbal de fecha 31 de enero de 2017 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente de China ante las
Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de China ante las Naciones Unidas (Viena), de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre (resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, anexo) y en la resolución 62/101 de la Asamblea General, tiene el honor de transmitir adjunta información acerca de 56 objetos espaciales lanzados por China entre enero de 2014 y agosto de 2016 (véase el anexo).



Anexo

Datos de registro relativos a objetos espaciales lanzados por China*

SJ-11-06

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	SJ-11-06
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	31 de marzo de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayos científicos y tecnológicos relacionados con el espacio

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

Yaogan 20A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 20A
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	9 de agosto de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

* La información, cuyo formato ha sido ajustado por la Secretaría, se presentó utilizando el formulario preparado en cumplimiento de la resolución 62/101 de la Asamblea General.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 20B

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 20B
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	9 de agosto de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 20C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 20C
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	9 de agosto de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

GF-2**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2014-049A
Nombre del objeto espacial	GF-2
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de agosto de 2014 a las 03.15 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	97,3164 minutos
Inclinación	97,908 grados
Apogeo	631 kilómetros
Perigeo	631 kilómetros
Función general del objeto espacial	Transmitir datos de observación de la Tierra de alta definición para la explotación de los necesarios recursos territoriales, la vivienda y el desarrollo urbano y rural, el transporte, la silvicultura y otros sectores

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

Ling Qiao**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2014-051A
Nombre del objeto espacial	Ling Qiao
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	4 de septiembre de 2014 a las 00.15 horas 0 segundos HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	100,9 minutos
Inclinación	98,4 grados
Apogeo	800 kilómetros
Perigeo	800 kilómetros
Función general del objeto espacial	La principal tarea de Ling Qiao es realizar experimentos técnicos preliminares en el ámbito de la conexión a Internet vía satélite y establecer una plataforma de ensayo completa para la tecnología de Internet vía satélite

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Universidad de Tsinghua (China)
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

Yaogan 21

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2014-053A
Nombre del objeto espacial	Yaogan 21
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	8 de septiembre de 2014 a las 03.22 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,4930 minutos
Inclinación	97,3798 grados
Apogeo	495 kilómetros
Perigeo	495 kilómetros
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

SJ-11-07**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	SJ-11-07
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	28 de septiembre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayos científicos y tecnológicos relacionados con el espacio

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

22th Remote Sensing Satellite**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	22th Remote Sensing Satellite
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	20 de octubre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	109 minutos
Inclinación	100,326 grados
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos terrestres, estimación del rendimiento de los cultivos y prevención y mitigación de desastres

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)
-------------------------	-------------------------------------

Chang'e 5-T1**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2014-065A
Nombre del objeto espacial	Chang'e 5-T1
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	23 de octubre de 2014 a las 18.00 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	15.806,2 minutos
Inclinación	43,3841 grados
Apogeo	404.447 kilómetros
Perigeo	58 kilómetros
Función general del objeto espacial	Demostración de tecnología clave para la entrada con rebote de trayectoria semibalística de alta velocidad

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)
Cuerpo celeste que orbita el objeto espacial	La Luna

SJ-11-08**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	SJ-11-08
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	27 de octubre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayos científicos y tecnológicos relacionados con el espacio

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)

23th Remote Sensing Satellite

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	23th Remote Sensing Satellite
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	14 de noviembre de 2014 a las 18.53 horas 5 segundos HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95 minutos
Inclinación	97,34 grados
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos terrestres, estimación del rendimiento de los cultivos, prevención y mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2C (CZ-2C)
-------------------------	-------------------------------------

Yaogan 24

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 24
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	20 de noviembre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos terrestres, estimación del rendimiento de los cultivos, prevención y mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

CBERS-4

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2014-079A
Nombre del objeto espacial	CBERS-4
Estado de registro	China
Otros Estados de lanzamiento	Brasil
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	7 de diciembre de 2014 a las 03.26 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	100,3753 minutos
Inclinación	98,5044 grados
Apogeo	778 kilómetros
Perigeo	778 kilómetros
Función general del objeto espacial	Estimación del rendimiento de los cultivos, protección y vigilancia del medio ambiente, estudio de los recursos territoriales, vigilancia de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

Yaogan 25A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 25A
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	10 de diciembre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..

Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 25B

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 25B
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	10 de diciembre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 25C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Yaogan 25C
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	10 de diciembre de 2014 HUC
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..

Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

Yaogan 26

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2014-088A
Nombre del objeto espacial	Yaogan 26
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	27 de diciembre de 2014 a las 03.22 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

FY-2G

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	FY-2G
Estado de registro	China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	31 de diciembre de 2014 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
---	---

Parámetros orbitales básicos

Período nodal	..
Inclinación	2,3 grados
Apogeo	..
Perigeo	..

Función general del objeto espacial	Observaciones meteorológicas
-------------------------------------	------------------------------

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	99,7 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Organismo de Meteorología de China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3A (CZ-3A)

BD-17

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	BD-17
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	30 de marzo de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..

Función general del objeto espacial	Navegación
-------------------------------------	------------

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)

GF-8**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-030A
Nombre del objeto espacial	GF-8
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	26 de junio de 2015 a las 06.22 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Estudio general de tierras, planificación urbana, aprobación del uso de tierras, diseño de la red de carreteras, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

BD-18**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-037A
Nombre del objeto espacial	BD-18
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	25 de julio de 2015 a las 12.29 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Demostración de un nuevo sistema de señales de navegación, una nueva banda de radiofrecuencias para un sistema de navegación, enlaces entre satélites, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

BD-19

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-037B
Nombre del objeto espacial	BD-19
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	25 de julio de 2015 a las 12.29 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Demostración de un nuevo sistema de señales de navegación, una nueva banda de radiofrecuencias para un sistema de navegación, enlaces entre satélites, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

27th Remote Sensing Satellite

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	27th Remote Sensing Satellite
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	27 de agosto de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	109 minutos
Inclinación	100,486 grados
Apogeo	..

Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos terrestres, estimación del rendimiento de los cultivos y prevención y mitigación de desastres

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)
-------------------------	-------------------------------------

TXJSSY-1

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-046A
Nombre del objeto espacial	TXJSSY-1
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	12 de septiembre de 2015 a las 15.42 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayos de tecnología de las comunicaciones de banda ancha en la banda Ka

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
---	-------

GF-9

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	GF-9
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	14 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..

Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Estudio general de tierras, planificación urbana, aprobación del uso de tierras, diseño de la red de carreteras, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

KT-1A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-049F
Nombre del objeto espacial	KT-1A
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 a las 23.00 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95,3 minutos
Inclinación	97,47 grados
Apogeo	524 kilómetros
Perigeo	524 kilómetros
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

KT-1B

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-049P
Nombre del objeto espacial	KT-1B
Estado de registro	China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 a las 23.00 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	95,3 minutos
Inclinación	97,47 grados
Apogeo	524 kilómetros
Perigeo	524 kilómetros
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	XW-2A
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2B**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	XW-2B
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2C**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	XW-2C
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2D

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	XW-2D
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2E

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	XW-2E
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

XW-2F

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	XW-2F
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..

Función general del objeto espacial	Ensayo de tecnologías, sistemas y productos nuevos en el espacio ultraterrestre
-------------------------------------	---

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 6 (CZ-6)

ZDPS-2

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	ZDPS-2
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	19 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..

Función general del objeto espacial	Experimentos científicos relacionados con el espacio
-------------------------------------	--

Pujiang 1

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Pujiang 1
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	25 de septiembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,03 minutos
Inclinación	97,3 grados
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Vigilancia del medio ambiente, agrimensura y estudio de los recursos, operaciones de búsqueda y salvamento en situaciones de emergencia

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 11 (CZ-11)
-------------------------	-------------------------------------

BD-20

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-053A
Nombre del objeto espacial	BD-20
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	29 de septiembre de 2015 a las 23.13 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Demostración de un nuevo sistema de señales de navegación, una nueva banda de radiofrecuencias para un sistema de navegación, enlaces entre satélites, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	95 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

APStar-9**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-059A
Nombre del objeto espacial	APStar-9
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	16 de octubre de 2015 a las 16.16 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Servicios para sistemas de radio y televisión, redes de terminales de muy pequeña apertura (TMPA), redes de retorno de estaciones celulares y sistemas de comunicaciones de banda ancha para compañías navieras y aerolíneas

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	142 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

TH-1C**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	TH-1C
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	26 de octubre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Investigaciones científicas, estudio de recursos terrestres, cartografía y experimentos científicos

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

ZX-2C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-063A
Nombre del objeto espacial	ZX-2C
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	3 de noviembre de 2015 a las 16.25 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Servicios de transmisión de radio, televisión y multimedia de banda ancha de cobertura nacional para radioemisoras, cadenas de televisión, estaciones de radiotransmisión, redes de televisión por cable, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	103,4 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

Yaogan 28

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-064A
Nombre del objeto espacial	Yaogan 28
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	8 de noviembre de 2015 a las 07.06 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

29th Remote Sensing Satellite

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	29th Remote Sensing Satellite
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	26 de noviembre de 2015 a las 21.24 horas 6 segundos HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	97,343 minutos
Inclinación	97,833 grados
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Principalmente experimentos científicos, estudios de los recursos terrestres, estimación del rendimiento de los cultivos y prevención y mitigación de desastres

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento Chang Zheng (Long March) 4C (CZ-4C)

ZX-1C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales 2015-073A

Nombre del objeto espacial ZX-1C

Estado de registro China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento 9 de diciembre de 2015 a las 16.46 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal	..-
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..

Función general del objeto espacial Servicios de transmisión de radio, televisión y multimedia de banda ancha de cobertura nacional para radioemisoras, cadenas de televisión, estaciones de radiotransmisión, redes de televisión por cable, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial China

Vehículo de lanzamiento Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

Dark Matter Particle Explorer (DAMPE)

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial Dark Matter Particle Explorer (DAMPE)

Estado de registro China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento 17 de diciembre de 2015 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal	94 minutos
Inclinación	97,301722 grados
Apogeo	511,95 kilómetros
Perigeo	505,75 kilómetros

Función general del objeto espacial Detección de materia oscura

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

GF-4

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2015-083A
Nombre del objeto espacial	GF-4
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	28 de diciembre de 2015 a las 16.04 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Observaciones de alta resolución temporal de China y regiones limítrofes y apoyo a aplicaciones relacionadas con la mitigación de desastres, la silvicultura, los terremotos, la meteorología y actividades de otra índole

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	105,6 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3B (CZ-3B)

BD-21

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	BD-21
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	1 de febrero de 2016 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..

Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Navegación

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)

BD-IGSO-6

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-021A
Nombre del objeto espacial	BD-IGSO-6
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	29 de marzo de 2016 a las 20.11 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Mejorar la capacidad de los servicios del sistema Beidou y aumentar su solidez, creando una base firme para ampliar la cobertura regional de esos servicios

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	95 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3A)

SJ-10

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-023A
Nombre del objeto espacial	SJ-10
Estado de registro	China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	5 de abril de 2016 a las 17.38 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	90,16 minutos
Inclinación	42,893 grados
Apogeo	315 kilómetros
Perigeo	251 kilómetros
Función general del objeto espacial	Realizar ensayos científicos e investigaciones relacionados con el espacio, determinar las leyes del movimiento y la actividad de los objetos en condiciones de microgravedad y radiación espacial, y alcanzar logros científicos innovadores
Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre	
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

Yaogan 30**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	Yaogan 30
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	15 de mayo de 2016 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Experimentos científicos, estudio de los recursos territoriales, estimación del rendimiento de los cultivos, mitigación de desastres, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 2D (CZ-2D)

ZY-3-02**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-033A
Nombre del objeto espacial	ZY-3-02
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	30 de mayo de 2016 a las 03.17 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,716 minutos
Inclinación	97,421 grados
Apogeo	506 kilómetros
Perigeo	506 kilómetros
Función general del objeto espacial	Prestar servicios en los sectores de la agrimensura y la cartografía, el estudio y vigilancia de los recursos, la mitigación de desastres, la agricultura, la silvicultura, la conservación de las aguas, el medio ambiente, la planificación urbana y la construcción, el transporte, los grandes proyectos nacionales, etc.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)

BD-2-G7**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-037A
Nombre del objeto espacial	BD-2-G7
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	12 de junio de 2016 a las 15.30 horas HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	1.440 minutos
Inclinación	1,8 grados
Apogeo	35.786 kilómetros
Perigeo	35.786 kilómetros

Función general del objeto espacial	Mejorar la capacidad de los servicios del sistema Beidou y aumentar su solidez, creando una base firme para ampliar la cobertura regional de esos servicios
-------------------------------------	---

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Posición geoestacionaria	144,5 grados este
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)

Scaled-down Crew Capsule (DFFC)

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-042A
Nombre del objeto espacial	Scaled-down Crew Capsule (DFFC)
Estado de registro	China
Fecha de lanzamiento	25 de junio de 2016 a las 12.00 horas HUC
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	..
Inclinación	..
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Demostración de nuevas tecnologías de entrada para la cápsula de la tripulación
Fecha de desintegración/entrada/retiro de órbita	26 de junio de 2016 a las 07.41 horas HUC

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 7 (CZ-7)

AL-1

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	AL-1
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	25 de junio de 2016 a las 12.00 horas 0 segundos HUC Centro de Lanzamiento de Wenchang, Hainan (China)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	92 minutos
Inclinación	40,8 grados
Apogeo	366 kilómetros
Perigeo	198 kilómetros
Función general del objeto espacial	Verificar tecnologías clave para la eliminación activa de desechos espaciales y la pasivación posterior a una misión

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Modificación de la situación de las operaciones

Fecha en que el objeto espacial dejó de estar en funcionamiento	25 de junio de 2016 a las 15.43 horas 24 segundos HUC
Fecha en que se trasladó el objeto espacial a una órbita de eliminación	25 de junio de 2016 a las 15.54 horas 24 segundos HUC
Condiciones físicas en el momento en que el objeto espacial se trasladó a una órbita de eliminación	Pasivado
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 7 (LM-7)

Brilliant Pigeon

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Nombre del objeto espacial	Brilliant Pigeon
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	25 de junio de 2016 a las 12.00 horas 0 segundos HUC Centro de Lanzamiento de Wenchang, Hainan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	90 minutos
Inclinación	40,82 grados
Apogeo	295,56 kilómetros
Perigeo	287,60 kilómetros
Función general del objeto espacial	Ensayos científicos, observación de la Tierra y comunicaciones en red
Fecha de desintegración/entrada/retiro de órbita	3 de agosto de 2016 HUC (fecha aproximada)

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Modificación de la situación de las operaciones

Fecha en que el objeto espacial dejó de estar en funcionamiento	26 de junio de 2016 a las 16.30 horas HUC
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 7 (LM-7)

Shijian 16 (02)**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	Shijian 16 (02)
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	29 de junio de 2016 a las 03.21 horas y 3,975 segundos HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	97,6 minutos
Inclinación	75 grados
Apogeo	..
Perigeo	..
Función general del objeto espacial	Actividades de detección en el medio espacial y aplicación experimental de tecnologías

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 4B (CZ-4B)
-------------------------	-------------------------------------

Quantum Experiments at Space Scale (QUESS)**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial	Quantum Experiments at Space Scale (QUESS)
Estado de registro	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	15 de agosto de 2016 HUC Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,6 minutos
Inclinación	97,412 grados

Apogeo	510,14 kilómetros
Perigeo	505,14 kilómetros
Función general del objeto espacial	Experimentos cuánticos

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	China
Vehículo de lanzamiento	Chang Zheng (Long March) 3C (CZ-3C)
