

**Secretaría**

Distr. general
13 de noviembre de 2012
Español
Original: chino

**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 15 de junio de 2012 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) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, de conformidad con el artículo IV del Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre (resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, anexo) y la resolución 62/101 de la Asamblea General, tiene el honor de transmitir información relativa a los objetos espaciales lanzados por China en 2010 y 2011 (véase el anexo I) y sobre los objetos espaciales explotados por operadores extranjeros de satélites y lanzados por China durante ese período (anexo II).



Anexo I

Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por China*

Beidou 3

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Tercer satélite del sistema Beidou de satélites de navegación
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Beidou 3
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	16 de enero de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	632 minutos
Inclinación:	21 grados
Apogeo:	35.850 kilómetros
Perigeo:	209 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Navegación por satélite

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria:	144 grados Este
Vehículo de lanzamiento:	Long March 3C

* 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.

YG-9**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial:	Satélite de teleobservación 9
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	YG-9
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	5 de marzo de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	107 minutos
Inclinación:	63 grados
Apogeo:	1.099 kilómetros
Perigeo:	1.095 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 4C
--------------------------	---------------

Beidou 4**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial:	Cuarto satélite del sistema Beidou de satélites de navegación
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Beidou 4
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	2 de junio de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	632 minutos
Inclinación:	21 grados
Apogeo:	35.844 kilómetros
Perigeo:	211 kilómetros

Función general del objeto espacial: Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria:	85 grados Este
Vehículo de lanzamiento:	Long March 3C

SJ-12**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial:	Shijian 12
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	SJ-12
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	15 de junio de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	97 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	602 kilómetros
Perigeo:	582 kilómetros

Función general del objeto espacial: Exploración del medio espacial

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 2D
--------------------------	---------------

Beidou 5

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Quinto satélite del sistema Beidou de satélites de navegación
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Beidou 5
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	31 de julio de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	636 minutos
Inclinación:	55 grados
Apogeo:	36.034 kilómetros
Perigeo:	197 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 3A
--------------------------	---------------

YG-10

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite de teleobservación 10
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	YG-10
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	9 de agosto de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)
Parámetros orbitales básicos	

Período nodal:	97 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	623 kilómetros
Perigeo:	621 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 4C
--------------------------	---------------

Tianhui 1A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite 01 Tianhui 1
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Tianhui 1A
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	24 de agosto de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	95 minutos
Inclinación:	97 grados
Apogeo:	506 kilómetros
Perigeo:	495 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 2D
--------------------------	---------------

ChinaSat 6A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite China 6A
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	ChinaSat 6A
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	4 de septiembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	757 minutos
Inclinación:	25 grados
Apogeo:	42.061 kilómetros
Perigeo:	213 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria:	126,4 grados Este
Vehículo de lanzamiento:	Long March 3B

YG-11

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite de teleobservación 11
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	YG-11
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	22 de septiembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	97 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	653 kilómetros

Perigeo:	638 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 2D
--------------------------	---------------

ZDPS-1A1

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales:	2010-047B
Nombre del objeto espacial:	Picosatélite 1B de la Universidad de Zhejiang
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	ZDPS-1A1
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	22 de septiembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	98 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	7.031 kilómetros
Perigeo:	7.014 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Ensayos tecnológicos, incluida la verificación de la plataforma del picosatélite y el sistema mecánico microelectrónico

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Sitio web:	http://microsat.zju.edu.cn/
Vehículo de lanzamiento:	Long March 2D

ZDPS-1A2

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales:	2010-047C
Nombre del objeto espacial:	Picosatélite 1C de la Universidad de Zhejiang
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	ZDPS-1A2
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	22 de septiembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	98 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	7.031 kilómetros
Perigeo:	7.014 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Ensayos tecnológicos, incluida la verificación de la plataforma del picosatélite y el sistema mecánico microelectrónico

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Sitio web:	http://microsat.zju.edu.cn/
Vehículo de lanzamiento:	Long March 2D

Chang'e 2

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Chang'e 2
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Chang'e 2
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	1 de octubre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	-
Inclinación:	-
Apogeo:	380.000 kilómetros
Perigeo:	200 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Exploración de la Luna

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 3C
Cuerpo celeste en torno al cual describe su órbita el objeto espacial:	Luna

SJ-6G

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite A del grupo 4 de la serie Shijian 6
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	SJ-6G
Estado de registro:	China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	6 de octubre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	96 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	610 kilómetros
Perigeo:	592 kilómetros

Función general del objeto espacial: Experimentos científicos en el espacio

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 4B
--------------------------	---------------

SJ-6H

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Satélite B del grupo 4 de la serie Shijian 6

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: SJ-6H

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	6 de octubre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	96 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	609 kilómetros
Perigeo:	590 kilómetros

Función general del objeto espacial: Experimentos científicos en el espacio

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 4B

Beidou 6

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Sexto satélite del sistema Beidou de satélites de navegación

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: Beidou 6

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento: 31 de octubre de 2010 HUC

Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 635 minutos

Inclinación: 20 grados

Apogeo: 35.988 kilómetros

Perigeo: 208 kilómetros

Función general del objeto espacial: Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria: 160 grados Este

Vehículo de lanzamiento: Long March 3C

FY-3B

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Segundo satélite de la serie Fengyun 3

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: FY-3B

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	4 de noviembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	101 minutos
Inclinación:	99 grados
Apogeo:	810 kilómetros
Perigeo:	808 kilómetros

Función general del objeto espacial: Satélite meteorológico

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 4C
--------------------------	---------------

ChinaSat 20A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Satélite China 20A

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: ChinaSat 20A

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	24 de noviembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	756 minutos
Inclinación:	25 grados
Apogeo:	41.996 kilómetros
Perigeo:	209 kilómetros

Función general del objeto espacial: Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria: 130 grados Este
Vehículo de lanzamiento: Long March 3A

Beidou 7**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Séptimo satélite del sistema Beidou de satélites de navegación
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: Beidou 7
Estado de registro: China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento
Fecha de lanzamiento: 17 de diciembre de 2010 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos
Período nodal: 635 minutos
Inclinación: 55 grados
Apogeo: 36.000 kilómetros
Perigeo: 199 kilómetros
Función general del objeto espacial: Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 3A

Beidou 8**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Octavo satélite del sistema Beidou de satélites de navegación
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: Beidou 8

Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	9 de abril de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	617 minutos
Inclinación:	55 grados
Apogeo:	35.075 kilómetros
Perigeo:	202 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 3A
--------------------------	---------------

ChinaSat 10

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite China 10
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	ChinaSat 10
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	20 de junio de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	760 minutos
Inclinación:	26 grados
Apogeo:	42.225 kilómetros
Perigeo:	207 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria: 104 grados Este
Vehículo de lanzamiento: Long March 3B

SJ-11C**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Tercer satélite de la serie Shijian 11
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: SJ-11C
Estado de registro: China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento
Fecha de lanzamiento: 6 de julio de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 99 minutos
Inclinación: 98 grados
Apogeo: 707 kilómetros
Perigeo: 698 kilómetros
Función general del objeto espacial: Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 2C

Tianlian 1B**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Segundo satélite de la serie Tianlian 1
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: Tianlian 1B
Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	11 de julio de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	765 minutos
Inclinación:	18 grados
Apogeo:	42.427 kilómetros
Perigeo:	211 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Transmisión de comunicaciones

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 3C
--------------------------	---------------

Beidou 9

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Noveno satélite del sistema Beidou de satélites de navegación
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Beidou 9
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	26 de julio de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	633 minutos
Inclinación:	55 grados
Apogeo:	35.908 kilómetros
Perigeo:	202 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 3A

SJ-11B**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Segundo satélite de la serie Shijian 11

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: SJ-11B

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento: 29 de julio de 2011 HUC

Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 99 minutos

Inclinación: 98 grados

Apogeo: 707 kilómetros

Perigeo: 698 kilómetros

Función general del objeto espacial: Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 2C

HY-2A**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Primer satélite de la serie Haiyang (Océano) 2

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: HY-2A

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	15 de agosto de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	103 minutos
Inclinación:	99 grados
Apogeo:	921 kilómetros
Perigeo:	902 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 4B
--------------------------	---------------

ChinaSat 1A

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite China 1A
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	ChinaSat 1A
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	18 de septiembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	635 minutos
Inclinación:	27 grados
Apogeo:	35.986 kilómetros
Perigeo:	207 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria: 130 grados Este
Vehículo de lanzamiento: Long March 3B

Tiangong 1**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Tiangong 1
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: Tiangong 1
Estado de registro: China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento
Fecha de lanzamiento: 29 de septiembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos
Período nodal: 90 minutos
Inclinación: 43 grados
Apogeo: 346 kilómetros
Perigeo: 200 kilómetros
Función general del objeto espacial: Proyecto espacial tripulado

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 2F

YG-12**Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre**

Nombre del objeto espacial: Satélite de teleobservación 12
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: YG-12
Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento: 9 de noviembre de 2011 HUC

Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 94 minutos

Inclinación: 97 grados

Apogeo: 498 kilómetros

Perigeo: 487 kilómetros

Función general del objeto espacial: Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 4B

TX-1

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales: 2011-066A

Nombre del objeto espacial: Tianxun 1

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: TX-1

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento: 9 de septiembre de 2011 HUC

Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 94 minutos

Inclinación: 97 grados

Apogeo: 476 kilómetros

Perigeo: 470 kilómetros

Función general del objeto espacial: Experimento científico

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Propietario o entidad explotadora del objeto espacial:	Universidad de Ciencias de la Aviación y Espaciales de Nanjing
Vehículo de lanzamiento:	Long March 4B

SY-4

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite Shiyan (Experimento) 4
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	SY-4
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	20 de noviembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	101 minutos
Inclinación:	98 grados
Apogeo:	800 kilómetros
Perigeo:	798 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Experimento científico

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 2D
--------------------------	---------------

YG-13

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite de teleobservación 13
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	YG-13
Estado de registro:	China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	29 de noviembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	94 minutos
Inclinación:	97 grados
Apogeo:	520 kilómetros
Perigeo:	508 kilómetros

Función general del objeto espacial: Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 2C

Beidou 10

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Décimo satélite del sistema Beidou de satélites de navegación

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: Beidou 10

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	1 de diciembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	634 minutos
Inclinación:	55 grados
Apogeo:	35.965 kilómetros
Perigeo:	193 kilómetros

Función general del objeto espacial: Navegación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 3A

NigComSat 1R

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Satélite de Nigeria 1R

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: NigComSat 1R

Estado de registro: China

Estado de lanzamiento adicional: Nigeria

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento: 19 de diciembre de 2011 HUC

Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 756 minutos

Inclinación: 25 grados

Apogeo: 42.007 kilómetros

Perigeo: 203 kilómetros

Función general del objeto espacial: Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria: 43 grados Este

Vehículo de lanzamiento: Long March 3B

CBERS 2C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Satélite 2C de la serie Ziyuan (Recursos) 1

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: CBERS 2C

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	22 de diciembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Taiyuan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	100 minutos
Inclinación:	99 grados
Apogeo:	776 kilómetros
Perigeo:	766 kilómetros

Función general del objeto espacial: Teleobservación

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 4B

CX-1C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial: Tercer satélite de la serie Chuangxin (Innovación) 1

Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro: CX-1C

Estado de registro: China

Fecha y territorio o lugar de lanzamiento

Fecha de lanzamiento:	20 de noviembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	101 minutos
Inclinación:	98,424 grados
Apogeo:	791 kilómetros
Perigeo:	789 kilómetros

Función general del objeto espacial: Satélite de comunicaciones

AsiaSat 7

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales:	2011-069A
Nombre del objeto espacial:	Satélite Asia 7
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	AsiaSat 7
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	25 de noviembre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Cosmódromo de Baikonur (Kazajstán)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	23 horas 56 minutos 4 segundos
Inclinación:	$0 \pm 0,05$ grados
Apogeo:	35.796 kilómetros
Perigeo:	35.775 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Satélite de comunicaciones

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria:	105,5 grados Este
Propietario o entidad explotadora del objeto espacial:	AsiaSat Ltd.

Shenzhou 8

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Shenzhou 8
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Shenzhou 8
Estado de registro:	China
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	1 de noviembre de 2011 HUC

Territorio o lugar de lanzamiento: Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal: 90 minutos

Inclinación: 43 grados

Apogeo: 330 kilómetros

Perigeo: 200 kilómetros

Función general del objeto espacial: Proyecto espacial tripulado

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento: Long March 2F

Anexo II

Objetos espaciales explotados por operadores extranjeros de satélites y lanzados por China*

PakSat 1R

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite de comunicaciones del Pakistán
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	PakSat 1R
Estado de registro:	Pakistán
Estado de lanzamiento adicional:	China (exportado desde China)
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	11 de agosto de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	755 minutos
Inclinación:	25 grados
Apogeo:	41.985 kilómetros
Perigeo:	204 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Posición geoestacionaria:	52 grados Este
Nueva posición orbital:	38 grados Este
Vehículo de lanzamiento:	Long March 3B

* Objetos no inscritos en el registro por China.

Eutelsat W3C

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Nombre del objeto espacial:	Satélite Eutelsat W3C
Designación nacional/número de registro utilizado por el Estado de registro:	Eutelsat W3C
Estado de registro:	Francia
Estado de lanzamiento adicional:	China (lanzado comercialmente por China)
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	
Fecha de lanzamiento:	7 de octubre de 2011 HUC
Territorio o lugar de lanzamiento:	Centro de Lanzamiento de Satélites de Xichang (China)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	635 minutos
Inclinación:	26 grados
Apogeo:	35.973 kilómetros
Perigeo:	206 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones y radiodifusión

Información suplementaria facultativa que se podrá incluir en el Registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre

Vehículo de lanzamiento:	Long March 3B
--------------------------	---------------
