



Secretaría

Distr. GENERAL
ST/SG/SER.E/337
13 de mayo de 1998
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 24 de abril de 1998 dirigida al Secretario General por la
Misión Permanente del Japón ante las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente del Japón ante las Naciones Unidas (Viena) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, de conformidad con el párrafo 1 del artículo IV del Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre*, tiene el honor de transmitir información sobre los satélites MUSES-B/VSO P (HALCA), JCSAT-4, BSAT-1a, SUPERBIRD-C, el satélite de ensayos técnicos VII (ETS-VII) y el satélite JCSAT-5 (véase el anexo).

* Resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, anexo, de 12 de noviembre de 1974.

Anexo

DATOS DE REGISTRO DE LOS OBJETOS ESPACIALES LANZADOS POR EL JAPÓN*

Nombre del satélite:	MUSES-B/VSOP (HALCA)
Designación:	1997-005 A
Nombre del Estado de lanzamiento:	Japón
Fecha de lanzamiento:	12 de febrero de 1997 (4.50 horas GMT)
Lugar de lanzamiento:	Japón (Centro Espacial de Kagoshima)
Parámetros orbitales básicos:	
1) Período nodal:	6 horas, 20 minutos
2) Inclinação:	31,3 grados
3) Apogeo:	21.400 kilómetros
4) Perigeo:	560 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Experimento técnico, que comprende el despliegue de una gran antena y actividades de radioastronomía con el VLBI espacial
Vehículo de lanzamiento:	M-V (primero)
Organización de lanzamiento:	Instituto de Ciencias Espaciales y Astronáuticas, Ministerio de Educación, Ciencias, Deportes y Cultura

* Los datos de registro se reproducen en la forma en que se recibieron.

Nombre del satélite:	JCSAT-4
Designación:	1997-007A
Nombre del Estado de lanzamiento:	Japón (Estados Unidos de América)
Fecha de lanzamiento:	17 de febrero de 1997 (1.42 horas GMT)
Lugar de lanzamiento:	Cabo Cañaveral, Florida (Estados Unidos)
Parámetros orbitales básicos:	
1) Período nodal:	1.436 minutos
2) Inclinação:	0,026 grados
3) Apogeo:	35.794 kilómetros
4) Perigeo:	35.780 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones nacionales e internacionales Radio y teledifusión nacional e internacional
Vehículo de lanzamiento:	ATLAS II AS
Organización de lanzamiento:	<i>Lockheed Martin Commercial Launch Services Inc.</i>

Nombre del satélite:	BSAT-1a
Designación:	1997-016B
Nombre del Estado de lanzamiento:	Japón (Francia)
Fecha de lanzamiento:	16 de abril de 1997 (23.08 horas GMT)
Lugar de lanzamiento:	Kourou (Guyana francesa)
Parámetros orbitales básicos:	
1) Período nodal:	1.436 minutos
2) Inclinação:	0,093 grados
3) Apogeo:	35.838 kilómetros
4) Perigeo:	35.743 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Radio y teledifusión directa a nivel nacional
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 44LP
Organización de lanzamiento:	Arianespace

Nombre del satélite: **SUPERBIRD-C**

Designación: 1997-036A

Nombre del Estado de lanzamiento: Japón (Estados Unidos de América)

Fecha de lanzamiento: 28 de julio de 1997 (1.15 horas GMT)

Lugar de lanzamiento: Cabo Cañaveral, Florida (Estados Unidos)

Parámetros orbitales básicos:

- 1) Período nodal: 1.436,09 minutos
- 2) Inclinação: 0,02655 grados
- 3) Apogeo: 35.791,92 kilómetros
- 4) Perigeo: 35.780,90 kilómetros

Función general del objeto espacial: Comunicaciones nacionales e internacionales

Vehículo de lanzamiento: ATLAS II AS

Organización de lanzamiento: *Lookheed Martin Commercial Launch Services Inc.*

Nombre del satélite: Satélite de ensayos técnicos-VII
(ETS-VII) [Kiku VII (Orihime - Hikoboshi)]

Designación: 1997-074B

Nombre del Estado de lanzamiento: Japón

Fecha de lanzamiento: 27 de noviembre de 1997 (21.27 horas GMT)

Lugar de lanzamiento: Japón (Centro Espacial de Tanegashima)

Parámetros orbitales básicos:

(Al 28 de noviembre)

(Al 20 de diciembre)

1) Período nodal:	94 minutos	95 minutos
2) Inclinação:	34,9 grados	34,9 grados
3) Apogeo:	551,1 kilómetros	550,3 kilómetros
4) Perigeo:	376,9 kilómetros	546,6 kilómetros

Función general del objeto espacial:

El ETS-VII consta de dos satélites, llamados "Chaser" (Hikoboshi) y "Target" (Orihime). El satélite Chaser, tras su lanzamiento, pondrá en órbita al satélite Target y, después el satélite Chaser hará experimentos de acoplamiento con el satélite Target en forma automática y por control remoto. Asimismo, hará experimentos espaciales con robots utilizando el brazo de un robot, una unidad de reemplazo en órbita, etc. que se han instalado en el satélite Chaser. Esos experimentos se harán con satélites de retransmisión de datos, para estudiar la capacidad integrada en órbita.

Vehículo de lanzamiento: Cohete H-II, vuelo 6F (H-II, 6F)

Organización de lanzamiento: Organismo Nacional de Aprovechamiento del Espacio (NASDA)

Nombre del satélite:	JCSAT-5
Designación:	1997-075A
Nombre del Estado de lanzamiento:	Japón (Francia)
Fecha de lanzamiento:	2 de diciembre de 1997 (22.52 horas GMT)
Lugar de lanzamiento:	Kourou (Guyana francesa)
Parámetros orbitales básicos:	(15 de enero de 1998 (hora del Japón))
1) Período nodal:	1.436 minutos
2) Inclinação:	0,013 grados
3) Apogeo:	35.792 kilómetros
4) Perigeo:	35.783 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Comunicaciones nacionales e internacionales
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 44P
Organización de lanzamiento:	Arianespace