



Secretaría

Distr. general
16 de noviembre de 2005
Español
Original: chino e inglés

**Comisión sobre la Utilización del Espacio
Ultraterrestre con Fines Pacíficos**

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

**Nota verbal de fecha 8 de junio de 2005 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), tiene el honor de transmitir los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por China en el período comprendido entre 1970 y 2003, así como información suplementaria relativa a los satélites APSTAR-1 y AsiaSat-1 (véase el anexo).



Anexo

1. Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por China en el período comprendido entre 1970 y 2003*

N°	Designación	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
1	2005/20	DFH-1	24 de abril de 1970	114	68	2 384	439,82	Satélite de experimentación científica	
2	2005/21	SJ-1	3 de marzo de 1971	106	69,9	1 826	265,9	Satélite de experimentación científica	Se desintegró el 17 de junio de 1979
3	2005/22	Satélite recuperable	5 de noviembre de 1974	91	63	483	173	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
4	2005/23	Satélite recuperable	26 de noviembre de 1975	91,08	62,95	482	172,7	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
5	2005/24	Satélite recuperable	7 de diciembre de 1976	91,2	59,5	492	172	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
6	2005/25	Satélite recuperable	26 de enero de 1978	91	57	488	169	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
7	2005/26	Satélite recuperable	9 de septiembre de 1982	90	63	407	177	Satélite recuperable de experimentación	Regresó a la Tierra

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

N°	Designación	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
8	2005/27	Satélite recuperable	19 de agosto de 1983	90	63	404	175	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
9	2005/28	Satélite de prueba	29 de enero de 1984	161,19	35,678	6 502,9	358	Satélite de ensayo científico	
10	2005/29	DFH-2	8 de abril de 1984	24 horas	0,716	35 786	35 786	Satélite de ensayos de comunicaciones	
11	2005/30	Satélite recuperable	12 de septiembre de 1984	90,3	68	415	178	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
12	2005/31	Satélite recuperable	21 de octubre de 1985	90,2	63	409	175	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
13	2005/32	DFH-2A	1° de febrero de 1986	24 horas	0,09	35 786	35 786	Satélite de comunicaciones	
14	2005/33	Satélite recuperable	6 de octubre de 1986	90,2	57	409	176	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
15	2005/34	Satélite recuperable	5 de agosto de 1987	90,2	63	410	172	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
16	2005/35	Satélite recuperable	9 de septiembre de 1987	89,7	63	323	208	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra

N°	Designación	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
17	2005/36	DFH-2A	7 de marzo de 1988	24 horas	0,09	Órbita geoestacionaria		Satélite de transmisiones y comunicaciones	
18	2005/37	Satélite recuperable	5 de agosto de 1988	89,7	62,8	326	208	Satélite de recuperable experimentación científica	Regresó a la Tierra
19	2005/38	FY-1	7 de septiembre de 1988	102,8	99	925	891	Satélite meteorológico	
20	2005/39	DFH-2A	22 de diciembre de 1988	24 horas	0,09	35 786	35 786	Satélite de comunicaciones	
21	2005/40	DFH-2A	4 de febrero de 1990	24 horas	0,1	35 786	35 786	Satélite de comunicaciones	
22	2005/41	FY-1 B	3 de septiembre de 1990	102,898	99,958	905,711	900,619	Satélite meteorológico	
23	2005/42	Satélite recuperable	5 de octubre de 1990	89,6	57,1	308	206	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
24	2005/43	DFH-2A	28 de diciembre de 1991		Órbita muy elíptica			Satélite de comunicaciones	No alcanzó la órbita prevista
25	2005/44	Satélite recuperable	9 de agosto de 1992	89,1	63,1	353	175	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
26	2005/45	Satélite recuperable	8 de octubre de 1993	89,8	63	315	211	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra

N°	Designación	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
27	2005/46	SJ-4	8 de febrero de 1994	638	28,6	36 134	207	Satélite de experimentación científica	
28	2005/47	Satélite recuperable	3 de julio de 1994	89,3	63	338	175	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
29	2005/48	ChinaSat-7	18 de agosto de 1996					Satélite de comunicaciones	No alcanzó la órbita prevista
30	2005/49	Satélite recuperable	20 de octubre de 1996	89,5	62,9	345	175	Satélite recuperable de experimentación científica	Regresó a la Tierra
31	2005/50	DFH-3	12 de mayo de 1997	24 horas	±0,1	35 786	35 786	Satélite de comunicaciones	
32	2005/51	FY-2/02	10 de junio de 1997	24 horas	0	35 767,75	35 767,75	Satélite meteorológico	
33	2005/52	Sinosat-1	18 de julio de 1998		19,01	36 122,7	601,3	Satélite de transmisiones y comunicaciones	
34	2005/53	Shenzhou-1	20 de noviembre de 1999	5 392 segundos	42	351	200	Vehículo espacial de ensayo no tripulado	
35	2005/54	ChinaSat-22	26 de enero de 2000	24 horas	±0,1	35 786	35 786	Satélite de comunicaciones	
36	2005/55	ZY-2/01	1° de septiembre de 2000	95	97,3	495	495	Satélite de teleobservación	
37	2005/56	Shenzhou-4	30 de diciembre de 2002	5 390 segundos	42,393	343	343	Vehículo espacial experimental no tripulado	

N°	Designación	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
38	2005/57	BD-1/03	25 de marzo de 2003	24 horas	±0,1	Órbita geoestacionaria	80° E	Satélite de ensayos de navegación	
39	2005/58	Shenzhou-5	15 octubre de 2003	92	43	343	210	Vehículo espacial tripulado	
40	2005/59	CBERS-02	21 de octubre de 2003	100	98	778	778	Satélite de observación de la Tierra	
41	2005/60	CX-1	21 de octubre de 2003	99	98	750	750	Satélite de ensayos científicos	
42	2005/61	Satélite recuperable	3 de noviembre de 2003	89	63	192	335	Satélite recuperable de experimentación científica	
43	2005/62	ChinaSat-20	15 de noviembre de 2003	24 horas	±0,1	35 786	35 786	Satélite de comunicaciones	
44	2005/63A	TC-1	30 de diciembre de 2003	27,456 horas	28,173	79 085,191	568,256	Satélite de exploración científica	

2. Datos suplementarios sobre objetos espaciales registrados anteriormente por China

N°	Designación	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial	Observaciones
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)		
1	2005/65	APSTAR-1	21 de julio de 1994	1 140±0,2	0±0,05	42 167	42 164	Satélite de comunicaciones	El número de registro original era 1994/043A; la propiedad se transfirió a China en julio de 1997; se trasladó de 138° E a 142° E en 2004.
2	2005/66	AsiaSat-1	7 de abril de 1990	1 140±0,2	0±0,05	42 267	42 264	Satélite de comunicaciones	La propiedad se transfirió a China en julio de 1977; se trasladó a una órbita de eliminación a alrededor de 100 km por encima de la órbita geoestacionaria en 2003.

CNSA/REG N° 10**

** Número de serie del formulario de registro de objetos espaciales de la Administración Espacial Nacional de China (CNSA).