



Distr.: Générale
16 novembre 2005

Français
Original: Anglais et Chinois

**Comité des utilisations pacifiques
de l'espace extra-atmosphérique**

**Renseignements fournis conformément à la Convention sur
l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-
atmosphérique**

**Note verbale datée du 8 juin 2005, adressée au Secrétaire général
par la Mission permanente de la Chine auprès de l'Organisation
des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de la Chine auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne) présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation et a l'honneur, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe), de lui communiquer ci-joint des renseignements sur des objets spatiaux que la Chine a lancés entre 1970 et 2003, ainsi que des renseignements supplémentaires concernant les satellites APSTAR-1 et AsiaSat-1 (voir annexe).



Annexe

2

1. Renseignements sur des objets spatiaux lancés par la Chine entre 1970 et 2003*

N° d'immatriculation	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Observations
			Période (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
1	2005/20 DFH-1	24 avril 1970	114	68	2 384	439,82	Satellite d'expérimentation scientifique	
2	2005/21 SJ-1	3 mars 1971	106	69,9	1 826	265,9	Satellite d'expérimentation scientifique	A cessé de fonctionner le 17 juin 1979
3	2005/22 Satellite récupérable	5 novembre 1974	91	63	483	173	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
4	2005/23 Satellite récupérable	26 novembre 1975	91,08	62,95	482	172,7	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
5	2005/24 Satellite récupérable	7 décembre 1976	91,2	59,5	492	172	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
6	2005/25 Satellite récupérable	26 janvier 1978	91	57	488	169	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
7	2005/26 Satellite récupérable	9 septembre 1982	90	63	407	177	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
8	2005/27 Satellite récupérable	19 août 1983	90	63	404	175	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre

* Les renseignements sont reproduits tels qu'il ont été reçus.

<i>N° d'immatriculation</i>	<i>Désignation de l'objet spatial</i>	<i>Date de lancement</i>	<i>Principaux paramètres de l'orbite</i>				<i>Fonction générale de l'objet spatial</i>	<i>Observations</i>	
			<i>Période (minutes)</i>	<i>Inclinaison (degrés)</i>	<i>Apogée (km)</i>	<i>Périgée (km)</i>			
9	2005/28	Satellite expérimental	29 janvier 1984	161,19	35,678	6 502,9	358	Satellite scientifique expérimental	
10	2005/29	DFH-2	8 avril 1984	24 heures	0,716	35 786	35 786	Satellite de télécommunications expérimental	
11	2005/30	Satellite récupérable	12 septembre 1984	90,3	68	415	178	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
12	2005/31	Satellite récupérable	21 octobre 1985	90,2	63	409	175	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
13	2005/32	DFH-2A	1 ^{er} février 1986	24 heures	0,09	35 786	35 786	Satellite de télécommunications	
14	2005/33	Satellite récupérable	6 octobre 1986	90,2	57	409	176	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
15	2005/34	Satellite récupérable	5 août 1987	90,2	63	410	172	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
16	2005/35	Satellite récupérable	9 septembre 1987	89,7	63	323	208	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
17	2005/36	DFH-2A	7 mars 1988	24 heures	0,09	Orbite géostationnaire		Satellite de radiodiffusion et de télécommunications	
18	2005/37	Satellite récupérable	5 août 1988	89,7	62,8	326	208	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
19	2005/38	FY-1	7 septembre 1988	102,8	99	925	891	Satellite météorologique	

	N° d'immatriculation	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Observations
				Période (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
20	2005/39	DFH-2A	22 décembre 1988	24 heures	0,09	35 786	35 786	Satellite de télécommunications	
21	2005/40	DFH-2A	4 février 1990	24 heures	0,1	35 786	35 786	Satellite de télécommunications	
22	2005/41	FY-1B	3 septembre 1990	102,898	99,958	905,711	900,619	Satellite météorologique	
23	2005/42	Satellite récupérable	5 octobre 1990	89,6	57,1	308	206	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
24	2005/43	DFH-2A	28 décembre 1991		Orbite extrêmement elliptique			Satellite de télécommunications	N'a pas atteint l'orbite prévue
25	2005/44	Satellite récupérable	9 août 1992	89,1	63,1	353	175	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
26	2005/45	Satellite récupérable	8 octobre 1993	89,8	63	315	211	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
27	2005/46	SJ-4	8 février 1994	638	28,6	36 134	207	Satellite d'expérimentation scientifique	
28	2005/47	Satellite récupérable	3 juillet 1994	89,3	63	338	175	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
29	2005/48	ChinaSat-7	18 août 1996					Satellite de télécommunications	N'a pas atteint l'orbite prévue
30	2005/49	Satellite récupérable	20 octobre 1996	89,5	62,9	345	175	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable	Retombé sur Terre
31	2005/50	DFH-3	12 mai 1997	24 heures	±0,1	35 786	35 786	Satellite de télécommunications	

N° d'immatriculation	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Observations
			Période (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)		
32	2005/51	FY-2/02	10 juin 1997	24 heures	0	35 767,75	35 767,75	Satellite météorologique
33	2005/52	Sinosat-1	18 juillet 1998		19,01	36 122,7	601,3	Satellite de radiodiffusion et de télécommunications
34	2005/53	Shenzhou-1	20 novembre 1999	5 392 s	42	351	200	Engin spatial expérimental non habité
35	2005/54	ChinaSat-22	26 janvier 2000	24 h	±0,1	35 786	35 786	Satellite de télécommunications
36	2005/55	ZY-2/01	1 ^{er} septembre 2000	95	97,3	495	495	Satellite de télédétection
37	2005/56	Shenzhou-4	30 décembre 2002	5 390 s	42,393	343	343	Engin spatial expérimental non habité
38	2005/57	BD-1/03	25 mars 2003	24 h	±0,1	Orbite géostationnaire 80° E		Satellite de navigation expérimental
39	2005/58	Shenzhou-5	15 octobre 2003	92	43	343	210	Engin spatial habité
40	2005/59	CBERS-02	21 octobre 2003	100	98	778	778	Satellite d'observation de la Terre
41	2005/60	CX-1	21 octobre 2003	99	98	750	750	Satellite scientifique expérimental
42	2005/61	Satellite récupérable	3 novembre 2003	89	63	192	335	Satellite d'expérimentation scientifique récupérable
43	2005/62	ChinaSat-20	15 novembre 2003	24 h	±0,1	35 786	35 786	Satellite de télécommunications
44	2005/63A	TC-1	30 décembre 2003	27,456 h	28,173	79 085,191	568,256	Satellite d'exploration scientifique

2. Renseignements supplémentaires sur des objets spatiaux précédemment immatriculés par la Chine

6

N° d'immatriculation	Désignation de l'objet spatial	Date de lancement	Principaux paramètres de l'orbite				Fonction générale de l'objet spatial	Observations	
			Période (minutes)	Inclinaison (degrés)	Apogée (km)	Périgée (km)			
1	2005/65	APSTAR-1	21 juillet 1994	1 140±0,2	0±0,05	42 167	42 164	Satellite de télécommunications	Initialement immatriculé sous le n° 1994/043A; transféré sur le registre de la Chine en juillet 1997; déplacé de 138 °E à 142 °E
2	2005/66	AsiaSat-1	7 avril 1990	1 140 ±0,2	0±0,05	42 267	42 264	Satellite de télécommunications	Transféré sur le registre de la Chine en juillet 1997; déplacé sur une orbite de rebut à une centaine de kilomètres au-dessus de l'orbite géostationnaire

CNSA/REG n° 10**

** Numéro du formulaire d'immatriculation de l'Agence spatiale chinoise (CNSA).