



Secrétariat

Distr. générale
9 août 2010
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 20 avril 2009, adressée au Secrétaire général
par la Mission permanente de la Chine auprès de l'Organisation
des Nations Unies (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, 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), a l'honneur de lui communiquer ci-joint des renseignements concernant les objets spatiaux lancés par la Chine en 2006 et 2007 (voir annexe).

V.10-55667 (F) 310810 010910



Merci de recycler 

Annexe

Données sur les objets spatiaux lancés par la Chine*

1. Satellite de télédétection YG-1

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite de télédétection YG-1
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télédétection
Fonction:	–
Masse:	2 800 kg
Durée de vie nominale:	2 ans
Nom du lanceur:	Long March 4C
Date de lancement:	27 avril 2006
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Taiyuan (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	97 minutes
Inclinaison	98 degrés
Apogée:	600 kilomètres
Périgée:	600 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

2. Satellite Zhongxing-22A

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite Zhongxing-22A
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télécommunications
Fonction:	–
Masse:	2 300 kg
Durée de vie nominale:	8 ans
Nom du lanceur:	Long March 3A
Date de lancement:	13 septembre 2006
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	–
Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	98 degrés Est
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

3. Satellite scientifique expérimental SJ-6C

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite scientifique expérimental SJ-6C
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Expérience scientifique et technique
Fonction:	–

Masse:	–
Durée de vie nominale:	2 ans
Nom du lanceur:	Long March 4B
Date de lancement:	24 octobre 2006
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Taiyuan (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	96 minutes
Inclinaison	98 degrés
Apogée:	600 kilomètres
Périgée:	600 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

4. Satellite scientifique expérimental SJ-6D

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite scientifique expérimental SJ-6D

Caractéristiques de base de l'objet spatial

Type:	Expérience scientifique et technique
Fonction:	–
Masse:	–
Durée de vie nominale:	2 ans
Nom du lanceur:	Long March 4B
Date de lancement:	24 octobre 2006
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Taiyuan (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	96 minutes
Inclinaison	98 degrés

Apogée:	600 kilomètres
Périgée:	600 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

5. Satellite Xinnuo-2

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	China Satellite Communications Corporation (China Satcom)
Nom de l'objet spatial:	Satellite Xinnuo-2
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télécommunications
Fonction:	–
Masse:	5 100 kg
Durée de vie nominale:	15 ans
Nom du lanceur:	Long March 3B
Date de lancement:	29 octobre 2006
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	–
Inclinaison:	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	92,2 degrés Est
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

6. Satellite Fengyun-2D (FY-2D)

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	China Meteorological Administration
Nom de l'objet spatial:	Satellite Fengyun-2D (FY-2D)
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite météorologique
Fonction:	–
Masse:	1 400 kg
Durée de vie nominale:	3 ans
Nom du lanceur:	Long March 3A
Date de lancement:	8 décembre 2006
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	–
Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	86,5 degrés Est
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

7. Satellite Beidou-1D

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite Beidou-1D
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de navigation
Fonction:	Navigation et positionnement

Masse:	2 300 kg
Durée de vie nominale:	8 ans
Nom du lanceur:	Long March 3A
Date de lancement:	3 février 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	–
Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	144,5 degrés Est
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

8. Satellite Haiyang-1B

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite Haiyang-1B
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite océanique
Fonction:	–
Masse:	440 kg
Durée de vie nominale:	3 ans
Nom du lanceur:	Long March 2C
Date de lancement:	11 avril 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Taiyuan (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	100 minutes
Inclinaison	98 degrés

Apogée:	800 kilomètres
Périgée:	800 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

9. Satellite expérimental Beidou-2

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite expérimental Beidou-2
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Navigation et positionnement
Fonction:	–
Masse:	–
Durée de vie nominale:	8 ans
Nom du lanceur:	Long March 3A
Date de lancement:	14 avril 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	377 minutes
Inclinaison	55 degrés
Apogée:	25 000 kilomètres
Périgée:	25 000 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite circulaire intermédiaire
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

10. NigComSat

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	Nigéria
Nom de l'objet spatial:	NigComSat
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télécommunications
Fonction:	–
Masse:	5 200 kg
Durée de vie nominale:	15 ans
Nom du lanceur:	Long March 3B
Date de lancement:	14 mai 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	–
Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	42 degrés Est
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

11. Satellite de télédétection YG-2

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite de télédétection YG-2
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télédétection
Fonction:	–

Masse:	–
Durée de vie nominale:	3 ans
Nom du lanceur:	Long March 2D
Date de lancement:	25 mai 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Jiuquan (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	100 minutes
Inclinaison	99 degrés
Apogée:	800 kilomètres
Périgée:	800 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

12. Satellite Xinnuo-3

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	China Satellite Communications Corporation (China Satcom)
Nom de l'objet spatial:	Satellite Xinnuo-3
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télédétection
Fonction:	–
Masse:	2 300 kg
Durée de vie nominale:	8 ans
Nom du lanceur:	Long March 3A
Date de lancement:	1 ^{er} juin 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	–
-----------------	---

Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	125 degrés Est
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

13. Satellite Zhongxing-6B

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	China Satellite Communications Corporation (China Satcom)
Nom de l'objet spatial:	Satellite Zhongxing-6B
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite de télécommunications
Fonction:	–
Masse:	4 500 kg
Durée de vie nominale:	15 ans
Nom du lanceur:	Long March 3B
Date de lancement:	5 juillet 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	–
Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite géosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

14. Satellite sino-brésilien d'exploration des ressources terrestres 2B (CBERS-2B)

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	Centre chinois des applications des satellites d'exploration des ressources
Nom de l'objet spatial:	Satellite sino-brésilien d'exploration des ressources terrestres 2B (CBERS 2B)
Caractéristiques de base de l'objet spatial	
Type:	Satellite d'exploration des ressources terrestres
Fonction:	–
Masse:	1 450 kg
Durée de vie nominale:	2 ans
Nom du lanceur:	Long March 4B
Date de lancement:	19 septembre 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Taiyuan (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	100 minutes
Inclinaison:	98 degrés
Apogée:	750 kilomètres
Périgée:	740 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

15. Satellite Chang'e-1

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite Chang'e-1

Caractéristiques de base de l'objet spatial

Type:	Satellite d'exploration de la Lune
Fonction:	–
Masse:	2 350 kg
Durée de vie nominale:	1 an
Nom du lanceur:	Long March 3A
Date de lancement:	24 octobre 2007
Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Xichang (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial

Période nodale:	–
Inclinaison	–
Apogée:	–
Périgée:	–
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite lunaire
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.

16. Satellite de télédétection YG-3

État d'immatriculation:	Chine
État de lancement:	Chine
Propriétaire de l'objet:	–
Nom de l'objet spatial:	Satellite de télédétection YG-3

Caractéristiques de base de l'objet spatial

Type:	Satellite de télédétection
Fonction:	–
Masse:	2 800 kg
Durée de vie nominale:	2 ans
Nom du lanceur:	Long March 4C
Date de lancement:	12 novembre 2007

Nom du site de lancement:	Centre de lancement de satellites de Taiyuan (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite de l'objet spatial	
Période nodale:	97 minutes
Inclinaison	98 degrés
Apogée:	600 kilomètres
Périgée:	600 kilomètres
Position géostationnaire:	–
Temps de passage au périgée:	–
Type d'orbite:	Orbite héliosynchrone
Lancement et mise sur orbite de l'objet spatial:	Le satellite a été correctement mis sur orbite.
