



**Renseignements fournis conformément à la Convention
sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace
extra-atmosphérique****Note verbale datée du 17 décembre 2021, 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 à Vienne a l'honneur de communiquer, 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) et à la résolution [62/101](#) de l'Assemblée générale, des renseignements concernant 99 objets spatiaux lancés par la Chine ces dernières années (voir annexe)¹.

¹ Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 30 décembre 2021.



Annexe

Données relatives à l'immatriculation d'objets spatiaux lancés par la Chine*

Jilin-1GXA

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2015-057D
Nom de l'objet spatial	Jilin-1GXA
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 octobre 2015 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,77 minutes
Inclinaison	97,79 degrés
Apogée	661 kilomètres
Périgée	636 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Obtenir des images vidéo de la Terre par télédétection

Jilin-1LQ

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2015-057A
Nom de l'objet spatial	Jilin-1LQ
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 octobre 2015 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,80 minutes
Inclinaison	97,78 degrés
Apogée	663 kilomètres
Périgée	639 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Obtenir des images vidéo de la Terre par télédétection

* Ces renseignements ont été communiqués au moyen du formulaire établi conformément à la résolution 62/101 de l'Assemblée générale ; leur présentation a été modifiée par le Secrétariat.

Jilin-1SP01**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2015-057B
Nom de l'objet spatial	Jilin-1SP01
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 octobre 2015 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan (Chine)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,78 minutes
Inclinaison	97,78 degrés
Apogée	662 kilomètres
Périgée	638 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Obtenir des images vidéo de la Terre par télédétection

Jilin-1SP02**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2015-057C
Nom de l'objet spatial	Jilin-1SP02
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 octobre 2015 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,80 minutes
Inclinaison	97,78 degrés
Apogée	662 kilomètres
Périgée	638 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Obtenir des images vidéo de la Terre par télédétection

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2018-108A
Nom de l'objet spatial	Hongyun technology test satellite
État d'immatriculation	Chine

Date et territoire ou lieu de lancement	20 décembre 2018 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	106,00 minutes
Inclinaison	99,92 degrés
Apogée	1 070 kilomètres
Périgée	1 065 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Essai d'une technologie de télécommunication par satellite à large bande en orbite terrestre basse

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11

Communications technology test satellite No. 5

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-002A
Nom de l'objet spatial	Communications technology test satellite No. 5
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 janvier 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1436,02 minutes
Inclinaison	0,24 degré
Apogée	35 808 kilomètres
Périgée	35 766 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télécommunication

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-3B

JILIN-01 KUANFU 01**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-003A
Nom de l'objet spatial	JILIN-01 KUANFU 01
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 janvier 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,22 minutes
Inclinaison	97,26 degrés
Apogée	490 kilomètres
Périgée	472 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

TIANQI-5**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-003D
Nom de l'objet spatial	TIANQI-5
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 janvier 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,17 minutes
Inclinaison	97,26 degrés
Apogée	488 kilomètres
Périgée	469 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télécommunication

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

YINHE-1**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-004A
Nom de l'objet spatial	YINHE-1
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	16 janvier 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,6 minutes
Inclinaison	86,4 degrés
Apogée	653 kilomètres
Périgée	635 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télécommunication

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	KZ-1A

New technology test satellite C**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-014A
Nom de l'objet spatial	New technology test satellite C
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	19 février 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,06 minutes
Inclinaison	35,02 degrés
Apogée	477 kilomètres
Périgée	469 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

New technology test satellite D

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-014B
Nom de l'objet spatial	New technology test satellite D
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	19 février 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,07 minutes
Inclinaison	35,02 degrés
Apogée	479 kilomètres
Périgée	468 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

New technology test satellite E

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-014C
Nom de l'objet spatial	New technology test satellite E
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	19 février 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,07 minutes
Inclinaison	35,02 degrés
Apogée	476 kilomètres
Périgée	470 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

New technology test satellite F

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-014E
Nom de l'objet spatial	New technology test satellite F
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	19 février 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,07 minutes
Inclinaison	35,02 degrés
Apogée	479 kilomètres
Périgée	468 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

BDS satellite No. 54

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-017A
Nom de l'objet spatial	BDS satellite No. 54
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	9 mars 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1 436,1 minutes
Inclinaison	2,28 degrés
Apogée	35 799 kilomètres
Périgée	35 774 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de navigation

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-3B

Remote sensing satellite No. 30-16

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-021A
Nom de l'objet spatial	Remote sensing satellite No. 30-16
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	24 mars 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,64 minutes
Inclinaison	35,00 degrés
Apogée	602 kilomètres
Périgée	594 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

Remote sensing satellite No. 30-17

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-021B
Nom de l'objet spatial	Remote sensing satellite No. 30-17
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	24 March 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,64 minutes
Inclinaison	35,00 degrés
Apogée	600 kilomètres
Périgée	595 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

Remote sensing satellite No. 30-18

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-021C
Nom de l'objet spatial	Remote sensing satellite No. 30-18
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	24 mars 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,64 minutes
Inclinaison	35,00 degrés
Apogée	599 kilomètres
Périgée	597 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

XINGYUN-2 01

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-028A
Nom de l'objet spatial	XINGYUN-2 01
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	12 mai 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,93 minutes
Inclinaison	97,5 degrés
Apogée	571 kilomètres
Périgée	556 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Vérifier un certain nombre de technologies clefs, telles que le système de communication sol-satellite de l'Internet des objets par satellite, la technologie numérique multifaisceaux et la communication laser intersatellite

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur KZ-1A

XINGYUN-2 02

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-028B

Nom de l'objet spatial XINGYUN-2 02

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 12 mai 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 95,93 minutes

Inclinaison 97,5 degrés

Apogée 571 kilomètres

Périgée 556 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Vérifier un certain nombre de technologies clefs, telles que le système de communication sol-satellite de l'Internet des objets par satellite, la technologie numérique multifaisceaux et la communication laser intersatellite

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur KZ-1A

New technology test satellite G

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-032A

Nom de l'objet spatial New technology test satellite G

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 29 mai 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,07 minutes
Inclinaison	35,04 degrés
Apogée	479 kilomètres
Périgée	468 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11

New technology test satellite H

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-032B
Nom de l'objet spatial	New technology test satellite H
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	29 mai 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,07 minutes
Inclinaison	35,04 degrés
Apogée	479 kilomètres
Périgée	468 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11

GAOFEN 9 02

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-034B
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 9 02
État d'immatriculation	Chine

Date et territoire ou lieu de lancement	31 mai 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,51 minutes
Inclinaison	97,36 degrés
Apogée	502 kilomètres
Périgée	488 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

HEAD-4

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-034A
Nom de l'objet spatial	HEAD-4
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	31 mai 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,37 minutes
Inclinaison	94,37 degrés
Apogée	496 kilomètres
Périgée	480 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Identification des navires par le système d'identification automatique (AIS), suivi des vols par la surveillance dépendante automatique en mode diffusion (ADS-B) et collecte de données sur l'Internet des objets

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

HY-1D**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-036A
Nom de l'objet spatial	HY-1D
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	10 juin 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	100,4 minutes
Inclinaison	98,49 degrés
Apogée	785 kilomètres
Périgée	770 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

GAOFEN 9 03**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-039A
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 9 03
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	17 juin 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,52 minutes
Inclinaison	97,37 degrés
Apogée	503 kilomètres
Périgée	488 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

ZDPS-3**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-039B
Nom de l'objet spatial	ZDPS-3
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	17 juin 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,42 minutes
Inclinaison	97,37 degrés
Apogée	500 kilomètres
Périgée	481 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Réaliser des essais en orbite de technologies de pico- et nanosatellites, telles que le transpondeur multimode de mesure et de contrôle et les systèmes électroniques intégrés dans l'espace

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

HEAD-5**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-039C
Nom de l'objet spatial	HEAD-5
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	17 juin 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,37 minutes
Inclinaison	97,37 degrés
Apogée	498 kilomètres
Périgée	478 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Identification des navires par l'AIS, suivi des vols par l'ADS-B, collecte de données par l'Internet des objets

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-2D

BDS satellite No. 55

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-040A

Nom de l'objet spatial BDS satellite No. 55

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 23 juin 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 1 436 minutes

Inclinaison 2 degrés

Apogée 35 826 kilomètres

Périgée 35 744 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Satellite de navigation

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-3B

BY-2

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-042B

Nom de l'objet spatial BY-2

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 3 juillet 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 97,47 minutes

Inclinaison 97,98 degrés

Apogée 646 kilomètres

Périgée 629 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Observation de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-4B

GFDM

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-042A
Nom de l'objet spatial	GFDM
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	3 juillet 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,51 minutes
Inclinaison	97,97 degrés
Apogée	650 kilomètres
Périgée	629 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre et imagerie

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-4B

SHIYAN 6 02

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-043A
Nom de l'objet spatial	SHIYAN 6 02
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	5 juillet 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	99,3 minutes
Inclinaison	98,2 degrés
Apogée	792 kilomètres
Périgée	659 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-2D

Apstar-6D**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-045A

Nom de l'objet spatial Apstar-6D

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 9 juillet 2020 (UTC) ; Site de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 1 436,1 minutes

Inclinaison 0,06 degré

Apogée 35 796 kilomètres

Périgée 35 778 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Télécommunications

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Position géostationnaire 134 degrés Est

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-3B

Tianwen-1**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-049A

Nom de l'objet spatial Tianwen-1

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 23 juillet 2020 (UTC) ; Wenchang, Hainan

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale –

Inclinaison –

Apogée –

Périgée –

Fonction générale de l'objet spatial	Mise en orbite, atterrissage et exploration sur Mars
--------------------------------------	--

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-5
Corps céleste	Mars

Longxia Yan 1

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-051B
Nom de l'objet spatial	Longxia Yan 1
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	25 juillet 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,27 minutes
Inclinaison	97,46 degrés
Apogée	492 kilomètres
Périgée	475 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	À l'aide d'une lentille à rayons X focalisée en forme d'« œil de homard » et d'un détecteur à haute résolution, la signature de désintégration des neutrinos stériles keV peut être capturée en compilant des données à long terme dans la zone du ciel cible.

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-4B

ZY-3-03

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-051A
Nom de l'objet spatial	ZY-3-03
État d'immatriculation	Chine

Date et territoire ou lieu de lancement	25 juillet 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,65 minutes
Inclinaison d'orbite	97,46 degrés
Apogée	509 kilomètres
Périgée	494 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Cartographie

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-4B

TIANQI-10

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-051C
Nom de l'objet spatial	TIANQI-10
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	25 juillet 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,35 minutes
Inclinaison	97,46 degrés
Apogée	496 kilomètres
Périgée	478 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	La Constellation Apocalypse 10, dédiée à l'Internet des objets (IoT), est équipée d'un système de charge utile multibande qui fournira aux utilisateurs des services commerciaux de télécommunication à bande étroite dans le cadre de l'IoT.

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-4B

GAOFEN 9 04**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-054A
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 9 04
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 août 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,52 minutes
Inclinaison	97,43 degrés
Apogée	505 kilomètres
Périgée	486 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-054B
Nom de l'objet spatial	TSINGHUA SCIENCE
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 août 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,41 minutes
Inclinaison	97,43 degrés
Apogée	502 kilomètres
Périgée	478 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite scientifique

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

GAOFEN 9 05**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-058A
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 9 05
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	23 août 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,52 minutes
Inclinaison	97,45 degrés
Apogée	504 kilomètres
Périgée	487 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2D

GAOFEN 11 2**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-064A
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 11 2
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 septembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,51 minutes
Inclinaison	97,36 degrés
Apogée	496 kilomètres
Périgée	494 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-4B

Jilin-1gf03b01**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065A
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03b01
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison d'orbite	97,48 degrés
Apogée	547 kilomètres
Périgée	526 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03b02**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065B
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03b02
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,48 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	526 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03b03**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065C
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03b03
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,49 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	527 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03b04**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065D
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03b04
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,48 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	527 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03b05**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065E
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03b05
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,48 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	527 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03b06**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065F
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03b06
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,49 degrés
Apogée	547 kilomètres
Périgée	525 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03c01**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065G
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03c01
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,48 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	526 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03c02**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065H
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03c02
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,36 minutes
Inclinaison	97,49 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	526 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

Jilin-1gf03c03**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-065J
Nom de l'objet spatial	Jilin-1gf03c03
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	15 septembre 2020 (UTC) ; Zone de lancement en mer Jaune
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	95,37 minutes
Inclinaison	97,48 degrés
Apogée	546 kilomètres
Périgée	527 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Téledétection optique de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11H

HY-02C**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-066A
Nom de l'objet spatial	HY-02C
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	21 septembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	104,09 minutes
Inclinaison	65,99 degrés
Apogée	960 kilomètres
Périgée	943 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Surveiller et mener des recherches sur le milieu marin et fournir des services d'appui pour la prévention et l'atténuation des catastrophes maritimes, la protection des droits et des intérêts marins, le développement des ressources marines, la protection du milieu marin et la recherche scientifique marine

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-4B

HJ-02A

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-067A

Nom de l'objet spatial HJ-02A

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 27 septembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 97,53 minutes

Inclinaison 98,01 degrés

Apogée 642 kilomètres

Périgée 639 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Observation de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-4B

HJ-02B

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-067B

Nom de l'objet spatial HJ-02B

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 27 septembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 97,53 minutes

Inclinaison 98,02 degrés

Apogée 642 kilomètres

Périgée 639 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Observation de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-4B

GAOFEN 13

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-071A
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 13
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	11 octobre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1 436 minutes
Inclinaison	1,1 degré
Apogée	35 799 kilomètres
Périgée	35 772 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-3B

TIANQI-6

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-076D
Nom de l'objet spatial	TIANQI-6
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	26 octobre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,54 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	602 kilomètres
Périgée	584 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial	La Constellation Apocalypse 06, dédiée à l'Internet des objets (IoT), est équipée d'un système de charge utile multibande qui fournira aux utilisateurs des services commerciaux de télécommunication à bande étroite dans le cadre de l'IoT.
--------------------------------------	---

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

YAOGAN-30 W

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-076C
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 W
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	26 octobre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,64 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	598 kilomètres
Périgée	598 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

YAOGAN-30 V

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-076B
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 V
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	26 octobre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,64 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	600 kilomètres
Périgée	596 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

YAOGAN-30 U

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-076A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 U
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	26 octobre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,64 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	603 kilomètres
Périgée	593 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-2C

TIANYAN-05

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-079L
Nom de l'objet spatial	TIANYAN-05
État d'immatriculation	Chine

Date et territoire ou lieu de lancement	6 novembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	93,87 minutes
Inclinaison	97,23 degrés
Apogée	470 kilomètres
Périgée	458 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite d'imagerie de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-6

Beihangkongshi 1

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-079M
Nom de l'objet spatial	Beihangkongshi 1
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 novembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	93,82 minutes
Inclinaison	97,23 degrés
Apogée	467 kilomètres
Périgée	456 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Utilisation à des fins d'expérimentation scientifique et de vérification technologique dans le domaine spatial

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-6

BY70-3**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-079N
Nom de l'objet spatial	BY70-3
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 novembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Taiyuan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	93,82 minutes
Inclinaison	97,23 degrés
Apogée	468 kilomètres
Périgée	456 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Populariser l'enseignement des sciences spatiales et les expériences scientifiques

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-6

TIANQI-11**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-080A
Nom de l'objet spatial	TIANQI-11
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	7 novembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,37 minutes
Inclinaison	97,44 degrés
Apogée	497 kilomètres
Périgée	479 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	La Constellation Apocalypse 11, dédiée à l'Internet des objets (IoT), est équipée d'un système de charge utile multibande qui fournira aux utilisateurs des services commerciaux de télécommunication à bande étroite dans le cadre de l'IoT.

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CERES-1

TIANTONG-1 2

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-082A

Nom de l'objet spatial TIANTONG-1 2

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 12 novembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 1 436,05 minutes

Inclinaison 4,71 degrés

Apogée 35 795 kilomètres

Périgée 35 776 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Satellites de communication

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-3B

Chang'e-5

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-087A

Nom de l'objet spatial Chang'e-5

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 24 novembre 2020 (UTC) ; Wenchang

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale –

Inclinaison –

Apogée –

Périgée –

Fonction générale de l'objet spatial Exploration de l'espace lointain

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Modification dans l'exploitation

Date à laquelle l'objet spatial a cessé d'être fonctionnel 17 décembre 2020 (UTC)

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-5

Corps céleste Lune

GAOFEN 14

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-092A

Nom de l'objet spatial GAOFEN 14

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 6 décembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 94,39 minutes

Inclinaison 97,41 degrés

Apogée 490 kilomètres

Périgée 488 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial Chine

Lanceur CZ-3B G5

GECAM A

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale 2020-094A

Nom de l'objet spatial GECAM A

État d'immatriculation Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 9 décembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,59 minutes
Inclinaison	29 degrés
Apogée	604 kilomètres
Périgée	587 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Surveillance des ondes électromagnétiques à haute énergie des ondes gravitationnelles

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11

GECAM B

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-094B
Nom de l'objet spatial	GECAM B
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	9 décembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,59 minutes
Inclinaison	29 degrés
Apogée	604 kilomètres
Périgée	586 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Surveillance des ondes électromagnétiques à haute énergie des ondes gravitationnelles

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-11

Yuanguang

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-102A
Nom de l'objet spatial	Yuanguang
État d'immatriculation	Chine

Date et territoire ou lieu de lancement	22 décembre 2020 (UTC) ; Wenchang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,76 minutes
Inclinaison	97,43 degrés
Apogée	512 kilomètres
Périgée	502 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Utilisation à des fins d'expérimentation scientifique et de vérification technologique dans le domaine spatial

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-8

Haisi 1

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-102B
Nom de l'objet spatial	Haisi 1
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	22 décembre 2020 (UTC) ; Wenchang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,75 minutes
Inclinaison	97,43 degrés
Apogée	510 kilomètres
Périgée	503 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Utilisation à des fins d'expérimentation scientifique et de vérification technologique dans le domaine spatial

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-8

TIANQI-8**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-102D
Nom de l'objet spatial	TIANQI-8
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	22 décembre 2020 (UTC) ; Wenchang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,7 minutes
Inclinaison	97,43 degrés
Apogée	508 kilomètres
Périgée	501 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellites de communication

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-8 Y1

SMART 01-A**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-102E
Nom de l'objet spatial	SMART 01-A
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	22 décembre 2020 (UTC) ; Wenchang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94,62 minutes
Inclinaison	97,43 degrés
Apogée	504 kilomètres
Périgée	496 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite pour l'Observation de la Terre

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-8 Y1

WEINA 2**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-103B
Nom de l'objet spatial	WEINA 2
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	27 décembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	98,68 minutes
Inclinaison d'orbite	98,23 degrés
Apogée	697 kilomètres
Périgée	695 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-4C

YAOGAN-33**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2020-103A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-33
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	27 décembre 2020 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	98,68 minutes
Inclinaison	98,23 degrés
Apogée	697 kilomètres
Périgée	695 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Chine
Lanceur	CZ-4C

TIANTONG-1 03**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-003A
Nom de l'objet spatial	TIANTONG-1 03
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	19 janvier 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1 436,12 minutes
Inclinaison	5,19 degrés
Apogée	35 808 kilomètres
Périgée	35 766 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellites de communication

YAOGAN-31 F**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-007E
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 F
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	29 janvier 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 102 kilomètres
Périgée	1 078 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-31 E**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-007B
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 E
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	29 janvier 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 102 kilomètres
Périgée	1 078 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-31 D

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-007A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 D
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	29 janvier 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 102 kilomètres
Périgée	1 078 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

TJS-6

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-010A
Nom de l'objet spatial	TJS-6
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	4 février 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1 436,14 minutes
Inclinaison	0,68 degré
Apogée	35 791 kilomètres
Périgée	35 784 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télécommunications

YAOGAN-31 J**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-014E
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 J
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	24 février 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,40 degrés
Apogée	1 102 kilomètres
Périgée	1 078 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-31 H**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-014C
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 H
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	24 février 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	634,1 degrés
Apogée	1 102 kilomètres
Périgée	1 077 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-31 G**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-014A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 G
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	24 février 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 102 kilomètres
Périgée	1 078 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

SHIYAN 9

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-019A
Nom de l'objet spatial	SHIYAN 9
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	12 mars 2021 (UTC) ; Wenchang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	600 minutes
Inclinaison	19,6 degrés
Apogée	36 000 kilomètres
Périgée	500 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

YAOGAN-31 M

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-020D
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 M
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	13 mars 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,5 minutes
Inclinaison	[63,41 degrés]
Apogée	1 100 kilomètres
Périgée	1 079 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-31 L**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-020C
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 L
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	13 mars 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 100 kilomètres
Périgée	1 080 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-31 K**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-020A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-31 K
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	13 mars 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 100 kilomètres
Périgée	1 080 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

GAOFEN 12 (02)**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-026A
Nom de l'objet spatial	GAOFEN 12 (02)
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	30 mars 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	97,28 minutes
Inclinaison	97,87 degrés
Apogée	630 kilomètres
Périgée	627 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

SHIYAN 6 03

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-028A
Nom de l'objet spatial	SHIYAN 6 03
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	8 avril 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	105,04 minutes
Inclinaison	99,50 degrés
Apogée	1 003 kilomètres
Périgée	990 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite expérimental

TIANHE

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-035A
Nom de l'objet spatial	TIANHE
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	29 avril 2021 (UTC) ; Wenchang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	90,18 minutes
Inclinaison	41,419 degrés
Apogée	396,6 kilomètres
Périgée	169,6 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Module de cabine de base de la station spatiale

YAOGAN-34**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-037A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-34
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	30 avril 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	107,05 minutes
Inclinaison	63,41 degrés
Apogée	1 100 kilomètres
Périgée	1 080 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-30 Z**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-039C
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 Z
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 mai 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,65 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	601 kilomètres
Périgée	595 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-30 Y**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-039B
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 Y
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 mai 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,65 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	602 kilomètres
Périgée	594 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-30 X

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-039A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 X
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	6 mai 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,65 minutes
Inclinaison d'orbite	35 degrés
Apogée	602 kilomètres
Périgée	594 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

TIANZHOU-2

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-046A
Nom de l'objet spatial	TIANZHOU-2
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	29 mai 2021 (UTC) ; Wenchang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	89,85 minutes
Inclinaison	41,56 degrés
Apogée	332,7 kilomètres
Périgée	200 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Vaisseau cargo

SHENZHOU-12**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-053A
Nom de l'objet spatial	SHENZHOU-12
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	17 juin 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	89,85 minutes
Inclinaison	41,35 degrés
Apogée	347,9 kilomètres
Périgée	200 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Vaisseau cargo

YAOGAN-30 AC**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-055D
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 AC
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	18 juin 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,45 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	594 kilomètres
Périgée	584 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-30 AB**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-055B
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 AB
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	18 juin 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,74 minutes
Inclinaison	34,99 degrés
Apogée	607 kilomètres
Périgée	599 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

YAOGAN-30 AA

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-055A
Nom de l'objet spatial	YAOGAN-30 AA
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	18 juin 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Xichang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,93 minutes
Inclinaison	35 degrés
Apogée	619 kilomètres
Périgée	605 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite de télédétection

TIANZHOU-3

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-085A
Nom de l'objet spatial	TIANZHOU-3
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	20 septembre 2021 (UTC) ; Wenchang

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	89,93 minutes
Inclinaison	41,6 degrés
Apogée	342 kilomètres
Périgée	200 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Vaisseau cargo

SHENZHOU-13**Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	2021-092A
Nom de l'objet spatial	SHENZHOU-13
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	16 octobre 2021 (UTC) ; Centre de lancement de satellites de Jiuquan
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	89,93 minutes
Inclinaison	41,46 degrés
Apogée	356 kilomètres
Périgée	200 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Vaisseau cargo

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

Indicatif international du Comité de la recherche spatiale	–
Nom de l'objet spatial	Station spatiale chinoise
État d'immatriculation	Chine
Date et territoire ou lieu de lancement	–
Principaux paramètres de l'orbite [(mise à jour des informations)]	
Période nodale	90 minutes
Inclinaison	41,38~41,5 degrés
Apogée	393±10 kilomètres
Périgée	393±10 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Station spatiale habitée