



**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 17 mars 2021, adressée au Secrétaire
général par la Mission permanente de la République de Corée
auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de la République de Corée 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), des renseignements concernant six objets spatiaux – NEXTSat-1, SNUSAT-2, SNUGLITE, VisionCube, GEO-KOMPSAT-2A et K2SAT – lancés par la République de Corée les 3 et 4 décembre 2018 (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 6 avril 2021.



Annexe

Données relatives à l'immatriculation d'objets spatiaux lancés par la République de Corée*

NEXTSat-1

Nom de l'objet spatial	NEXTSat-1
Nom de l'État de lancement	République de Corée
Date de lancement	3 décembre 2018 UTC
Lieu de lancement	Base aérienne de Vandenberg, Californie (États-Unis d'Amérique)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,30 minutes
Inclinaison	97,76 degrés
Apogée	583,83 kilomètres
Périgée	577,40 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Mission scientifique et démonstration de techniques spatiales de base
Autres renseignements	Microsatellite de 100 kg

SNUSAT-2

Nom de l'objet spatial	SNUSAT-2
Nom de l'État de lancement	République de Corée
Date de lancement	3 décembre 2018 UTC
Lieu de lancement	Base aérienne de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,3 minutes
Inclinaison	97,7 degrés
Apogée	575 kilomètres
Périgée	577 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Enseignement et recherche scientifique
Autres renseignements	Plateforme CubeSat 3U

SNUGLITE

Nom de l'objet spatial	SNUGLITE
Nom de l'État de lancement	République de Corée
Date de lancement	3 décembre 2018 UTC

* Les données d'immatriculation sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

Lieu de lancement	Base aérienne de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,3 minutes
Inclinaison	97,7 degrés
Apogée	575 kilomètres
Périgée	575 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Enseignement et recherche scientifique
Autres renseignements	CubeSat 2U

VisionCube

Nom de l'objet spatial	VisionCube
Nom de l'État de lancement	République de Corée
Date de lancement	3 décembre 2018 à 18 h 34 UTC ;
Lieu de lancement	Base aérienne de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,17 minutes
Inclinaison	97,773 degrés
Apogée	582,079 kilomètres
Périgée	559,969 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Acquisition de données scientifiques, enseignement et radiocommunication amateur
Autres renseignements	CubeSat 2U

GEO-KOMPSAT-2A

Nom de l'objet spatial	GEO-KOMPSAT-2A
Nom de l'État de lancement	République de Corée
Date de lancement	4 décembre 2018 UTC
Lieu de lancement	Kourou (Guyane française)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	24 heures
Inclinaison	0 degré
Apogée	35 786 kilomètres
Périgée	35 786 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Services météorologiques et services de météorologie de l'espace
Autres renseignements	128,2 ± 0,1 degrés Est (orbite géostationnaire)

K2SAT

Nom de l'objet spatial	K2SAT
Nom de l'État de lancement	République de Corée
Date de lancement	3 décembre 2018 UTC
Lieu de lancement	Base aérienne de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	–
Inclinaison	97,75 degrés
Altitude moyenne	584 kilomètres
Heure locale du nœud descendant	10 h 30
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre à des fins pédagogiques
Autres renseignements	Orbite héliosynchrone
