Nations Unies ST/SG/SER.E/1078

Secrétariat

Distr. générale
27 octobre 2022
Français
Original : anglais

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

Note verbale datée du 27 octobre 2022, 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 cinq objets spatiaux – PVSAT, MIMAN, SNUGLITE-II, STEP Cube Lab-II et RANDEV – lancés par la République de Corée (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 27 octobre 2022.

V.22-24243 (F) 161122 171122

Merci de recycler

Annexe

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

PVSAT

Nom de l’objet spatial	PVSAT
Nom de l’État de lancement	République de Corée
Date de lancement	21 juin 2022 UTC
Lieu de lancement	Centre spatial de Naro (République de Corée)
Principaux paramètres de l’orbite	
Période nodale	98,85 minutes
Inclinaison	98,02 degrés
Apogée	714,6 kilomètres
Périgée	700,1 kilomètres
Fonction générale de l’objet spatial	Vérification du fonctionnement de KLSV-II, lancement de CubeSats, vérification technologique sur orbite
Autres renseignements	Orbite héliosynchrone

MIMAN

Nom de l’objet spatial	MIMAN
Nom de l’État de lancement	République de Corée
Date de lancement	21 juin 2022 UTC
Lieu de lancement	Centre spatial de Naro (République de Corée)
Principaux paramètres de l’orbite	
Période nodale	98,85 minutes
Inclinaison	98,02 degrés
Apogée	714,6 kilomètres
Périgée	700,1 kilomètres
Fonction générale de l’objet spatial	Surveillance des aérosols, éducation
Autres renseignements	Orbite héliosynchrone

SNUGLITE-II

Nom de l’objet spatial	SNUGLITE-II
Nom de l’État de lancement	République de Corée
Date de lancement	21 juin 2022 UTC
Lieu de lancement	Centre spatial de Naro (République de Corée)

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

Principaux paramètres de l’orbite	
Période nodale	98,74 minutes
Inclinaison	98,03 degrés
Apogée	711,4 kilomètres
Périgée	699,4 kilomètres
Fonction générale de l’objet spatial	Vérification du récepteur et de la radio-occultation (systèmes mondiaux de navigation par satellite)
	Répéteur radioamateur, vérification sur orbite
	Démonstration technologique
Autres renseignements	Orbite héliosynchrone

STEP Cube Lab-II

Nom de l’objet spatial	STEP Cube Lab-II
Nom de l’État de lancement	République de Corée
Date de lancement	21 juin 2022 à 16 h 0 mn 0 s
Lieu de lancement	Goheung-gun (République de Corée)
Principaux paramètres de l’orbite	
Période nodale	98,77 minutes
Inclinaison	98,2 degrés
Apogée	713 kilomètres
Périgée	698,6 kilomètres
Fonction générale de l’objet spatial	Vérification technologique, observation de la Terre
Autres renseignements	–

RANDEV

Nom de l’objet spatial	RANDEV
Nom de l’État de lancement	République de Corée
Date de lancement	21 juin 2022 UTC
Lieu de lancement	Centre spatial de Naro (République de Corée)
Principaux paramètres de l’orbite	
Période nodale	98,80 minutes
Inclinaison	98,02 degrés
Apogée	707,7 kilomètres
Périgée	694,7 kilomètres
Fonction générale de l’objet spatial	Observation de catastrophes en République de Corée avec une caméra hyperspectrale
Autres renseignements	Orbite héliosynchrone