Nations Unies ST/sg/ser.E/840



Distr. générale 9 mars 2018 Français

Original : anglais

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 7 mars 2018, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente du Danemark auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente du Danemark 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 les objets spatiaux Ulloriaq et GOMX-4B, placés en orbite le 2 février 2018 à 7 h 51 mn 0 s UTC (voir annexe).





Annexe

Données sur les objets spatiaux lancés par le Danemark*

Ulloriag

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

Indicatif international du Comité

2018-015F

de la recherche spatiale

Nom de l'objet spatial Ulloriaq 2018-DK-01 Indicatif national/numéro d'immatriculation

État d'immatriculation Danemark Autres États de lancement Chine

Date et territoire ou lieu de lancement 2 février 2018 à 7 h 51 mn 0 s UTC

Centre de lancement de satellites de

Jiuquan (Chine)

Principaux paramètres de l'orbite

Période nodale 94,5 minutes Inclinaison 97,3 degrés

Apogée 515,8 kilomètres 489.0 kilomètres Périgée

Fonction générale de l'objet spatial Ulloriag est un satellite 6U qui fonctionne

en tandem avec un autre satellite 6U, GOMX-4B. Sa charge utile comprend un système d'identification automatique (AIS)

et une surveillance-transmission

dépendante automatique (ADS-B); il est équipé d'un récepteur en bande X et d'une

caméra visuelle. La démonstration

d'Ulloriag fait partie d'une analyse visant à déterminer les meilleures pratiques et les mesures à prendre pour que les forces armées du Danemark renforcent leur surveillance de l'Arctique sur le territoire

de ce pays.

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

Site Web www.gomspace.com

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial GomSpace A/S, Langagervej 6,

9220 Aalborg Est, Danemark

Lanceur Long March 2D

Autres renseignements Date estimée de désorbitation : 2031

2/3 V.18-01421

^{*} Les 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.

GOMX-4B

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

Indicatif international du Comité

2018-015E

de la recherche spatiale

Nom de l'objet spatial GOMX-4B
Indicatif national/numéro d'immatriculation 2018-DK-02
État d'immatriculation Danemark
Autres États de lancement Chine

Date et territoire ou lieu de lancement

2 février 2018 à 7 h 51 mn 0 s UTC

Centre de lancement de satellites de

Jiuquan (Chine)

488,9 kilomètres

Principaux paramètres de l'orbite

Périgée

Période nodale94,5 minutesInclinaison97,3 degrésApogée515,3 kilomètres

Fonction générale de l'objet spatial GOMX-4B est un satellite 6U qui

fonctionne en tandem avec un autre satellite 6U, Ulloriaq. Sa charge utile comprend une surveillance-transmission dépendante automatique (ADS-B); il est équipé d'un suiveur stellaire, d'un module de propulsion, d'un panneau assurant la résistance aux rayonnements et d'une caméra hyperspectrale. Le fonctionnement en tandem vise à montrer les liens qui existent entre les satellites, et leurs capacités à se maintenir en position (séparation du satellite et correction de l'orbite) grâce au système de propulsion de

GOMX-4B.

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

Site Web www.gomspace.com

Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial GomSpace A/S, Langagervej 6,

9220 Aalborg, Danemark

Lanceur Long March 2D

Autres renseignements Date estimée de désorbitation : 2031

V.18-01421 3/3