



秘书处

Distr.: General  
9 March 2018  
Chinese  
Original: English

和平利用外层空间委员会

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

丹麦常驻联合国（维也纳）代表团 2018 年 3 月 7 日致秘书长的普通照会

丹麦常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》（大会第 3235 (XXIX) 号决议，附件）第四条的规定，转交在协调世界时 2018 年 2 月 2 日 07 时 51 分 0 秒发射进入轨道的空间物体 Ulloriaq 和 GOMX-4B 的资料（见附件）。



## 附件

## 丹麦发射的空间物体的登记资料\*

**Ulloriaq**

## 依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

|              |  |
|--------------|--|
| 空间研究委员会国际编号  | 2018-015F  |
| 空间物体名称       | Ulloriaq   |
| 国内编号/登记号     | 2018-DK-01   |
| 登记国          | 丹麦   |
| 其他发射国        | 中国   |
| 发射日期和发射地区或地点 | 协调世界时 2018 年 2 月 2 日 07 时<br>51 分 0 秒<br>中国酒泉卫星发射中心  |
| 基本轨道参数       |  |
| 交点周期         | 94.5 分钟  |
| 倾角           | 97.3 度   |
| 远地点          | 515.8 公里   |
| 近地点          | 489.0 公里   |
| 空间物体的一般功用    | Ulloriaq 是一颗 6U 卫星, 与另一颗 6U 卫星 GOMX-4B 串联工作。Ulloriaq 配有一个自动识别系统有效载荷、广播式自动相关监视有效载荷、一个 X 波段接收器和一部视觉相机。Ulloriaq 演示是为加强丹麦国防部对丹麦境内北极区域的监视确定最佳做法和未来工作而进行的分析工作的一部分。 |

## 自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

|             |  |
|-------------|--|
| 网站          | www.gomspace.com   |
| 空间物体所有人或运营人 | GomSpace A/S, Langagervej 6, 9220<br>Aalborg East, Denmark |
| 运载火箭        | 长征-2 号丁  |
| 其他信息        | 估计离轨日期: 2031 年   |

\* 本资料采用根据大会第 62/101 号决议制作的表格提交, 秘书处对格式作了调整。

**GOMX-4B**

## 依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

|              |  |
|--------------|--|
| 空间研究委员会国际编号  | 2018-015E  |
| 空间物体名称       | GOMX-4B  |
| 国内编号/登记号     | 2018-DK-02   |
| 登记国          | 丹麦   |
| 其他发射国        | 中国   |
| 发射日期和发射地区或地点 | 协调世界时 2018 年 2 月 2 日 07 时<br>51 分 0 秒<br>中国酒泉卫星发射中心  |
| 基本轨道参数       |  |
| 交点周期         | 94.5 分钟  |
| 倾角           | 97.3 度   |
| 远地点          | 515.3 公里   |
| 近地点          | 488.9 公里   |
| 空间物体的一般功用    | GOMX-4B 是一颗 6U 卫星，与另一颗 6U 卫星 Ulloriaq 串联工作。GOMX-4B 配有一个广播式自动相关监视有效载荷、一部星体跟踪仪、一个推进装置、一个抗辐射保证板和一部高光谱相机。串联操作的目的是演示通过 GOMX-4B 的推进系统进行卫星间联系和位置保持的能力（卫星分离和轨道控制）。 |

## 自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

|             |   |
|-------------|---|
| 网站          | <a href="http://www.gomspace.com">www.gomspace.com</a>  |
| 空间物体所有人或运营人 | GomSpace A/S, Langagervej 6, 9220 Aalborg East, Denmark |
| 运载火箭        | 长征-2 号丁   |
| 其他信息        | 估计离轨日期：2031 年   |