



秘书处

Distr.: General  
15 August 2022  
Chinese  
Original: English

## 依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

2022 年 7 月 28 日加拿大常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

加拿大常驻联合国（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，递交 2022 年 5 月发射的三个 GHGSat 空间物体的登记资料以供列入《联合国射入外层空间物体登记册》（见附件）。<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 附件中提及的空间物体数据已于 2022 年 7 月 29 日登入《射入外层空间物体登记册》。



加拿大发射的空间物体登记数据\*

| 名称        | 登记国 | 其他<br>发射国  | 发射日期<br>(协调世界时)                   | 发射地点                                  | 基本轨道参数       |           |             |             | 空间物体的<br>一般功用                             | 自愿补充资料              |          |                                                    |
|-----------|-----|------------|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------|-----------|-------------|-------------|-------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------------------------------|
|           |     |            |                                   |                                       | 交点周期<br>(分钟) | 倾角<br>(度) | 远地点<br>(公里) | 近地点<br>(公里) |                                           | 空间物体<br>所有人或<br>运营人 | 运载<br>火箭 | 网站                                                 |
| GHGSat-C3 | 加拿大 | 美利坚<br>合众国 | 2022 年 5 月 23 日<br>18 时 25 分 41 秒 | 美国卡纳维拉尔角<br>第 40 号航天发射<br>场地 (SLC-40) | 95           | 97.495    | 528.401     | 519.532     | 在目标地点测量<br>甲烷 (CH <sub>4</sub> ) 排放<br>情况 | GHGSat<br>Inc.      | 猎鹰 9 号   | <a href="http://www.ghgsat.com">www.ghgsat.com</a> |
| GHGSat-C4 | 加拿大 | 美国         | 2022 年 5 月 25 日<br>18 时 25 分 41 秒 | 美国卡纳维拉尔角<br>第 40 号航天发射<br>场地 (SLC-40) | 95           | 97.498    | 530.755     | 528.349     | 在目标地点测量<br>CH <sub>4</sub> 排放情况           | GHGSat<br>Inc.      | 猎鹰 9 号   | <a href="http://www.ghgsat.com">www.ghgsat.com</a> |
| GHGSat-C5 | 加拿大 | 美国         | 2022 年 5 月 25 日<br>18 时 25 分 41 秒 | 美国卡纳维拉尔角<br>第 40 号航天发射<br>场地 (SLC-40) | 95           | 97.491    | 531.489     | 528.327     | 在目标地点测量<br>CH <sub>4</sub> 排放情况           | GHGSat<br>Inc.      | 猎鹰 9 号   | <a href="http://www.ghgsat.com">www.ghgsat.com</a> |

\* 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。