$ST_{\text{/SG/SER.E/1012}}$ 联合国



秘书处

Distr.: General 6 September 2021

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

2021 年 8 月 16 日阿拉伯联合酋长国常驻联合国(维也纳)代表团致秘书长的 普通照会

阿拉伯联合酋长国常驻联合国(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,转交空间物体 DhabiSat 的登记信息(见附件)。1

160921





¹ 附件中提及的空间物体的数据已于 2021 年 9 月 3 日输入《射入外层空间物体登记册》。

附件

阿拉伯联合酋长国发射的空间物体的登记数据*

DhabiSat

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 2021-013F

空间物体名称 DhabiSat

登记国 阿拉伯联合酋长国

其他发射国 美利坚合众国

发射日期和地区或地点 协调世界时 2021 年 2 月 20 日

美国弗吉尼亚州沃洛普斯飞行基地

基本轨道参数

交点周期 94.5 分钟

轨道倾角 51.6 度

远地点 509.2 公里

近地点 499.2 公里

空间物体的一般功用 技术演示(各种姿态确定和控制系统指向

控制策略的测试和验证)

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

空间物体所有人或运营人哈利法科技大学

运载火箭 安塔瑞斯号, 天鹅座 NG-15

DhabiSat 从天鹅座 NG-15 航天器部署到轨道上。目前由哈利法大学的一个团队运营

2/2 V.21-06479

^{*}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。