联合国 ST/SG/SER.E/1054

秘书处

Distr.: General
19 April 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

阿拉伯联合酋长国常驻联合国（维也纳）代表团 2022 年 4 月 14 日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，转交关于空间物体 DEWASAT-1 的登记资料（见附件）。[1]

[1] 附件中提及的空间物体数据已于 2022 年 4 月 19 日登入《射入外层空间物体登记册》。

请回收

附件

阿拉伯联合酋长国发射的空间物体的登记数据*

DEWASAT-1

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	2022-002CM
空间物体名称	DEWASAT-1
登记国	阿拉伯联合酋长国
发射日期和地区或地点	协调世界时 2022 年 1 月 13 日 14 时 25 分； 美利坚合众国佛罗里达州肯尼迪航天中心
基本轨道参数	
交点周期	98.76 分钟
倾角	97.49 度
远地点	555 公里
近地点	530 公里
空间物体的一般功用	物联网与 LoRa 技术 DEWASAT-1 是一颗使用 LoRa 物联网通信技术的 3U 超小型卫星，该通信技术是一种新的无线协议，是专为长距离通信设计的，能耗更低，以扩大迪拜电力和水务局（DEWA）网络现有地面通信的覆盖范围

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	迪拜电力和水务局
运载火箭	名称：SpaceX 编号：猎鹰-9 v.1.2 (Block 5)

* 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。