



大会

Distr.: General
24 February 2023
Chinese
Original: English

和平利用外层空间委员会

将物体射入轨道或轨道外的国家依照大会第 1721 B (XVI)号决议递交的
资料

乌干达常驻联合国（维也纳）代表团 2023 年 2 月 9 日致秘书长的普通照会

乌干达常驻联合国（维也纳）代表团谨依照大会 1961 年 12 月 20 日第 1721 B (XVI)号决议第 1 段通知秘书长，乌干达于 2022 年 11 月 7 日从美利坚合众国沃洛普斯岛发射了其第一颗卫星 PearlAfricaSat-1（见附件）。¹

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2023 年 2 月 17 日登入《射入外层空间物体登记册》。



附件

乌干达发射的空间物体的登记数据*

PearlAfricaSat-1（珍珠非洲卫星 1 号）

空间研究委员会国际编号	1998-067U
空间物体名称	PearlAfricaSat-1（珍珠非洲卫星 1 号）
登记国	乌干达
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2022 年 11 月 7 日 10 时 27 分 00 秒； 美利坚合众国沃洛普斯岛（Wallops Island）
基本轨道参数	
交点周期	93.0 分钟
倾角	51.6 度
远地点	406 公里
近地点	402 公里
空间物体的一般功用	PearlAfricaSat-1 是专门设计用来提供研究和观测数据的，这些数据将为天气预报、土地、水体和矿产测绘、农业监测、灾害预防、基础设施规划和边境安全等领域提供解决方案
空间物体所有人或运营人	航空航天科学局
运载火箭	Northrop Grumman Antares 火箭

* 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。