



秘书处

Distr.: General
16 February 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

波兰常驻联合国（维也纳）代表团 2021 年 2 月 5 日致秘书长的普通照会

波兰常驻联合国（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，转交有关 Światowid 号卫星的资料（见附件）。¹

¹ 附件中提及的空间物体数据已于 2021 年 2 月 11 日登入《射入外层空间物体登记册》。



附件

波兰发射的空间物体的登记数据*

Światowid

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	1998-067QL
空间物体名称	Światowid
国家编号	-
登记国	波兰
其他发射国	美利坚合众国
发射日期和发射地区或地点	协调世界时 2019 年 7 月 3 日； Światowid 于 2019 年 4 月 17 日使用安塔瑞斯号火箭从美国沃洛普斯岛发射。随后，2019 年 7 月 3 日，它被从国际空间站部署到轨道上

基本轨道参数

交点周期	93 分钟
轨道倾角	51.6395 度
远地点	420 公里
近地点	417 公里

空间物体的一般功用	Światowid 是波兰第一颗自行设计和开发的地球观测卫星，是 SatRevolution 公司的技术演示。它配备了 Irix 300SR 镜头和 Sony Pregius IMX250 补充性金属氧化物半导体传感器，可提供高达 4.7 米的地面采样距离成像分辨率
-----------	---

衰减/重返/脱离轨道日期	协调世界时 2021 年 6 月 1 日
--------------	----------------------

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	https://satrevolution.com/missions/swiatowid/
空间物体所有人或运营人	SatRevolution 公司
运载火箭	国际空间站
其他资料	Światowid 于 2019 年 4 月 17 日使用安塔瑞斯号火箭从美国沃洛普斯岛发射，作为“天鹅座”货运飞船的有效载荷。随后，2019 年 7 月 3 日，它被从国际空间站部署到轨道上

* 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。