



秘书处

Distr.: General
25 September 2018
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

大韩民国常驻联合国（维也纳）代表团 2018 年 8 月 14 日致秘书长的普通照会

大韩民国常驻联合国（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，转交有关空间物体 STEP-1 (STEP Cube lab)、KAUSAT-5、CNUSAIL-1、CANYVAL-X Tom (2U)、Jerry (1U) 和 KHUSAT-03 的资料（见附件）。



附件

大韩民国发射的空间物体的登记数据*

STEP-1 (STEP Cube lab)

空间物体名称	STEP-1 (STEP Cube Lab)
发射国名称	大韩民国
发射日期	协调世界时 2018 年 1 月 12 日
发射地点	印度, 斯里哈里科塔, 萨迪什达万航天中心
基本轨道参数	
交点周期	96 分钟
倾角	97.5314 度
远地点	502 公里
近地点	491 公里
空间物体的一般功用	教育和业余无线电

KAUSAT-5

空间物体名称	KAUSAT -5
发射国名称	大韩民国
发射日期	协调世界时 2018 年 1 月 12 日
发射地点	印度, 斯里哈里科塔, 萨迪什达万航天中心
基本轨道参数	
交点周期	94.72 分
倾角	97.47 度
远地点	505 公里
近地点	505 公里
空间物体的一般功用	教育和技术示范
其他信息	3U CubeSat

* 登记数据按收到时的原样转载。

CNUSAIL-1

空间物体名称	CNUSAIL-1
发射国名称	大韩民国
发射日期	协调世界时 2018 年 1 月 12 日
发射地点	印度, 斯里哈里科塔, 萨迪什达万航天中心
基本轨道参数	
交点周期	94.72 分
倾角	97.47 度
远地点	505 公里
近地点	505 公里
空间物体的一般功用	科学目的 (部署太阳帆和业务数据收集)

CANYVAL-X Tom (2U)和 Jerry (1U)

空间物体名称	CANYVAL-X Tom (2U)和 Jerry (1U)
发射国名称	大韩民国
发射日期	协调世界时 2018 年 1 月 12 日 3 时 58 分
发射地点	印度, 斯里哈里科塔, 萨迪什达万航天中心
基本轨道参数	
交点周期	94.72 分
倾角	97.47 度
远地点	505 公里
近地点	505 公里
空间物体的一般功用	技术示范
其他信息	CANYVAL-X Tom (2U)和 Jerry (1U)已经作为一个实体启动, 并将在收到单独信号时分离。

KHUSAT-03

空间物体名称	KHUSAT-03
发射国名称	大韩民国
发射日期	协调世界时 2018 年 1 月 12 日
发射地点	印度, 斯里哈里科塔, 萨迪什达万航天中心

基本轨道参数

交点周期	94.72 分
倾角	97.47 度
远地点	505 公里
近地点	505 公里
空间物体的一般功用	教育和业余无线电
