



秘书处

Distr.: General
19 April 2012
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

2012年3月1日日本常驻联合国（维也纳）代表团致秘书长的普通照会

日本常驻联合国（维也纳）代表团向联合国秘书长致意，并谨依照《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，转交关于一颗日本卫星（国际编号 2011-075A）和 ASTRO-F “Akari”（国际编号 2006-005A）的资料（见附件）。



附件

日本发射的空间物体登记资料*

2011-075A

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:	2011-075A
登记国:	日本
国家编号:	2011-075A
发射日期和发射地区或地点	
发射日期:	2011年12月12日
发射地区或地点:	日本鹿儿岛种子岛航天中心
基本轨道参数	
交点周期:	95分
倾角:	97.5度
远地点:	529公里
近地点:	511公里
空间物体的一般功用:	由该卫星执行日本政府分派的飞行任务。

ASTRO-F“Akari”

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:	2006-005A
空间物体名称:	第21号科学航天器, 红外线天文卫星 (ASTRO-F “Akari”)
登记国:	日本
发射日期和发射地区或地点	
发射日期:	2006年2月21日21时28分 (世界协调时)
发射地区或地点:	日本鹿儿岛内之浦航天中心

* 资料系采用根据大会第62/101号决议制作的表格提交, 秘书处重新调整了格式。

基本轨道参数

交点周期:	96.1 分
倾角:	98.3 度
远地点:	696.1 公里
近地点:	448.8 公里
空间物体的一般功用:	天文学观测, 包括红外波长全天空巡测。 科学目标尤其注重调查星系的形成和演变 以及恒星和行星系统的形成过程。
衰变/再入/脱轨日期:	2011 年 11 月 17 日 08 时 21 分 (世界协调 时)

自愿提供的用于《关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

空间物体停止工作的日期:	2011 年 11 月 24 日 08 时 23 分 (世界协调时)
空间物体的所有人或运营人:	日本宇宙航空研究开发机构
运载火箭:	M-V 号运载火箭 (M-V-8)
其他资料:	基本轨道参数是 2011 年 11 月 24 日的数值。 发射组织是日本宇宙航空研究开发机构。
