



大会

Distr.: General
5 March 2010
Chinese
Original: English

和平利用外层空间委员会

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

马来西亚常驻联合国（维也纳）代表团 2010 年 2 月 8 日致秘书长的
普通照会

马来西亚常驻联合国（维也纳）代表团向联合国秘书长致意，并谨根据大会 1961 年 12 月 20 日第 1721 B (XVI)号决议第 1 段，转交关于 2009 年发射的空间物体 MEASAT-3a（国际编号：2009-032A）和 RAZAKSAT（国际编号：2009-037A）的资料（见附件）。



附件

马来西亚发射进入空间的物体的登记数据*

MEASAT-3a

国际编号:	2009-032A
空间物体名称:	MEASAT-3a
空间物体所有者:	MEASAT 卫星系统私人有限公司
发射日期:	2009 年 6 月 22 日
发射场:	哈萨克斯坦拜科努尔航天发射场
运载火箭:	Land Launch Zenit 3-SLB
发射场所有者:	俄罗斯联邦
轨道参数:	
远地点半径:	42,164 公里
近地点半径:	42,164 公里
倾角:	0.00 度
交点周期:	1,437.6 分钟 (23 小时 57.6 分钟)
技术资料:	
质量:	2,440 公斤
有效载荷/应用:	通信
上行链路频率:	5925-6425 MHz 13750-14250 MHz
下行链路频率:	3700-4200 MHz 12200-12500 MHz
地面控制台站:	马来西亚赛柏再也 MEASAT 电信港和广播中心
台站方位:	纬度: 北纬 2.94 度 经度: 东经 101.6 度
登记号:	006
登记证:	AAN 006/COMM/MEASAT-3a

* 登记数据按收到时的原样转载。

RAZAKSAT

国际编号: 2009-037A

空间物体名称: RAZAKSAT

空间物体所有者: 马来西亚政府

发射日期: 2009年7月14日

发射场: 马绍尔群岛奥麦利克岛

运载火箭: Falcon-1

发射场所有者: 由空间探索技术公司向美国陆军承租

轨道参数:

 远地点半径: 690公里

 近地点半径: 665公里

 倾角: 8.98度

 交点周期: 98.05分钟

技术资料:

 质量: 186公斤

 有效载荷/应用: 中孔径照相机/光学遥感

 上行链路频率: 2035.01 MHz

 下行链路频率: 2232.01 MHz

地面控制台站: 马来西亚雪兰莪州双溪浪马来西亚空间中心

台站方位:

 纬度: 北纬 2°47'3"

 经度: 东经 101°30'26"

登记号: 005

登记证: AAN 005/RS/RAZAKSAT
