



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

**2008年12月22日澳大利亚常驻联合国（维也纳）代表团致
秘书长的普通照会**

澳大利亚常驻联合国（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，转交关于澳大利亚政府于2006年10月发射 Optus D1 卫星的资料（见附件）。



附件

澳大利亚发射的空间物体登记数据*

Optus D1 卫星

发射国名称:

根据第 1 条(a)(一)款: 澳大利亚

根据第 1 条(a)(二)款: 法国

空间物体的适当名称或登记号: Optus D1

发射日期和地区或地点:

发射日期: 2006 年 10 月 13 日协调世界时 2056 时

发射地点: 法属圭亚那, 库鲁, 圭亚那航天中心

基本轨道参数:

交点周期: 由于卫星是在地球静止轨道, “交点周期”
概念不适用。但轨道周期约为 86,166 秒倾角: 0.0 ± 0.05 度

远地点: 35,780 公里

近地点: 35,780 公里

经度: 东经 160 ± 0.05 度空间物体的一般功能: 澳大利亚、新西兰、附近岛屿和南极部分地区
的商业通信

* 登记数据按收到的原样转载。