



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

1999年9月20日捷克共和国常驻联合国(维也纳)代表团致秘书长的普通照会

捷克共和国常驻联合国(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》*第四条的规定,转交捷克 MAGION 5 号卫星的登记资料,该卫星是 1996 年 8 月 29 日作为国际科学项目 INTERBALL 的一部分发射的(见附件)。该卫星在进入轨道头两天之后发生严重故障,于 1998 年 5 月 7 日被重新激活。

* 见大会 1974 年 11 月 12 日第 3235 (XXIX) 号决议,附件。

附件

捷克 MAGION 5 号卫星的基本登记资料*

发射物体的国家

捷克共和国，连同俄罗斯联邦和奥地利。MAGION 5 号卫星是与奥地利和俄罗斯联邦共同合作在捷克共和国制造的，由俄罗斯 INTERBALL 2 号航天器——“极光探针”射入轨道。

空间物体名号及登记号

MAGION 5, 1996 - 050B (空间研究委员会(空间研委会)命名)。

发射日期和地点

1996 年 8 月 29 日从俄罗斯联邦境内(普列谢茨克航天器发射场)发射。捷克 MAGION 5 号卫星与 INTERBALL 2 号航天器一起共同构成 INTERBALL 飞行任务的一部分。

最初轨道参数

交点周期: 347.46 分钟

倾角: 62.8 度

远地点: 19,196 公里

近地点: 791 公里

空间物体的一般功能

MAGION 5 号(磁层 - 电离层研究卫星)是在捷克共和国制造的, 拟与 MAGION 4 号(1995 - 039F)、Interball 1 号(1995-039A)和 Interball 2 号(1996-050C)卫星协同工作, 用于研究太阳风能量输入磁层的物理过程。

* 登记资料按收到时的原样转载。