

作者：田冰 来源：中国新闻网 发布时间：2009-3-18 8:35:23

小字号

中字号

大字号

欧洲航天局GOCE科研卫星发射升空

莫斯科时间三月十七日十七时二十一分(北京时间十七日二十二时二十一分)，俄罗斯普列谢茨克航天发射场排除技术故障，用一枚俄制“轰鸣”运载火箭将欧洲航天局的一颗科研卫星“GOCE”发射升空。

据俄塔社援引俄宇航局局长佩尔米诺夫的话说，这颗欧洲地球重力场和海洋环流探测卫星(GOCE)原计划于三月十六日发射，但在发射前七秒钟时，因某些组织工作和技术原因打乱了发射计划。当时场内刮起的大风妨碍了发射塔闸门的打开。由于继电器未起作用，自控设备切断了发射程序。后经人工操作才排除了故障。

“GOCE”卫星是欧洲航天局研发的一颗新型地球探测卫星，重量一千一百公斤左右，预计将在二百九十里高度的太阳同步轨道运行二十个月左右，卫星轨道倾角九十六点七度。该卫星装备了多套高灵敏度探测装置，相关数据将帮助科学家更加深入了解地球内部构造，研究解析海洋水循环、全球热量转移及气候变化情况。

“轰鸣”运载火箭由俄罗斯“赫鲁尼切夫”国家航天科研生产中心在RS-18洲际弹道导弹的基础上研发而成。一九九〇年十一月二十日在拜科努尔航天中心的一个洲际导弹发射井进行了首次轨道发射。

[更多阅读](#)

[欧洲航天局Goce主页\(英文\)](#)

[欧航局再度推迟Goce卫星发射](#)

发E-mail给：



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言：

发表评论

相关新闻

[欧航局再度推迟Goce卫星发射](#)
[欧航局确定Goce卫星发射日期](#)
[欧洲Goce卫星发射日期无限期推迟](#)
[欧洲探测卫星Goce因故推迟至10月发射](#)

一周新闻排行

[盘点十五张令人惊异的人体显微照片](#)
[美研制灭蚊激光枪：激光锁定射杀飞行中的蚊虫](#)
[《自然》：MIT发明高速充电电池](#)
[高抒委员：科研经费分配不公 两极分化严重](#)
[美7岁女童五脏六腑被切除肿瘤后再植回](#)
[英报刊登令人惊叹的奇妙蚂蚁世界照片](#)
[《自然》：周口店在更久远更寒冷的年代](#)
[每年数千美国人死于地表臭氧引起的疾病](#)

