

作者：聂云鹏 来源：新华网 发布时间：2008-12-20 11:20:12

小字号

中字号

大字号

国际空间站运行轨道顺利提升约800米

俄罗斯飞行控制中心12月19日宣布，国际空间站运行轨道于17日顺利提升了约800米。

据俄塔社报道，俄飞行控制中心当天说，此次提升轨道从莫斯科时间17日6时50分（北京时间17日11时50分）开始，对接在国际空间站“码头”号对接舱上的俄“进步M—01M”货运飞船的两个发动机被启动，并工作了583秒，从而使国际空间站运行轨道提升了约800米，最后到达距地球约354公里的太空轨道。

据介绍，国际空间站一般借助对接在其尾部的货运飞船来调整自身轨道，此次则借助对接在位于其腹部的“码头”号对接舱上的货运飞船来调整空间站轨道。“进步M—01M”货运飞船不处于空间站质量中心轴线上，因此这种轨道调整方式相对复杂。

这是第二次利用对接在空间站“码头”号对接舱上的货运飞船提升空间站运行轨道。俄飞行控制中心曾于2006年2月12日首次利用对接在“码头”号对接舱上的俄“进步M—55”货运飞船调整空间站运行轨道。之所以进行轨道调整，是由于受地球引力影响，空间站运行轨道会以每天100米左右的速度下降。

俄“进步M—01M”货运飞船于今年11月30日与国际空间站成功对接，并为国际空间站送去约2.5吨的食品、水、燃料和各种设备。

发E-mail给：



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

相关新闻

- 俄将用“联盟”飞船输送美宇航员往返国际空间站
- 日本推迟从国际空间站向地球发送纸飞机试验
- 国际空间站蜘蛛太空织网录像被编成MV
- 天文爱好者发现宇航员太空丢失工具包
- “奋进号”航天员进行最后一次太空行走
- 盘点国际空间站10年十大失误和故障
- 国际空间站水循环处理器发生“小故障”
- 美国宇航局证实国际空间站走失蜘蛛失而复得

一周新闻排行

- 30年科学评价：SCI功与过
- 2008年度国家自然科学基金依托单位注册审批...
- 北京大学东门发生严重交通事故
- 盘点十位死于自己成果的著名科学家
- 英国推出无同行评审的新型研究资助
- 胡锦涛在辽宁看望大学生求职者 称明年就业形势非...
- 盘点全球十大最不可思议桥梁 科技与艺术结合
- 浙大叶高翔履新学生不舍 相关帖子一夜点击上万