

第三次近月制动成功，“嫦娥一号”进入工作轨道

中国迈入“月球俱乐部”

此次探月工程实际花费14亿元人民币，相当于修建两公里地铁

北京时间昨日8时34分，北京航天飞行控制中心成功对嫦娥一号卫星实施了第三次近月制动，卫星顺利进入工作轨道，即将进行绕月探测活动。中华人民共和国中央军委副主席、国务委员兼国防部长曹刚川在北京航天飞行控制中心观看了第三次近月制动实况。

据新华社电

昨日8时34分 第三次近月制动成功

8时24分，在北京飞行控制中心的组织指挥下，嫦娥一号卫星主发动机点火成功，工作10分钟后，发动机正常关机。指控大厅显示屏上显示

的卫星飞行速度已减慢到进入圆形工作轨道所要求的每秒1.59公里。北京飞行控制中心对卫星运行轨道的计算结果表明，嫦娥一号卫星轨道

远月点高度由1700公里降至200公里，进入距月面高度200公里、周期为127分钟的圆形工作轨道，第三次近月制动获得成功。

绕月探测工程总指挥宣布 中国迈入“月球俱乐部”

11月7日8时34分，随着嫦娥一号卫星正式进入距月球200公里的工作轨道，中国将第5张“月球俱乐部”的门票牢牢地攥在了手中。“在人类活动又一次向太空拓展的节骨眼上，中国没有像前两次向海洋、天空拓展那样耽误太多的岁月与工夫，终于迈进了‘月球俱乐部’。”绕月探

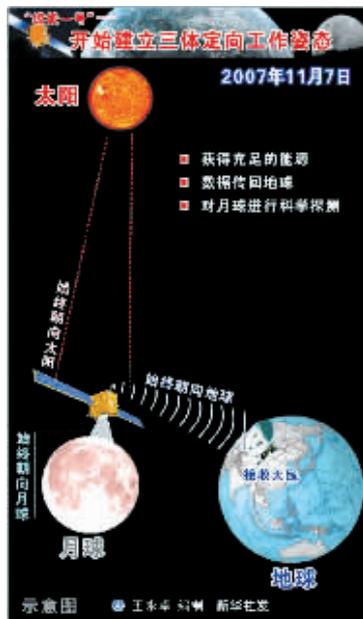
测工程总指挥栾恩杰说。在中国之前进入“月球俱乐部”的4名成员是美国、俄罗斯、欧洲和日本。中国国家航天局7日宣布，嫦娥一号卫星成功绕月，标志着绕月探测的工程目标基本实现，中国具备了对月球进行探测的能力。

“从2004年1月23日国家正式立项，到2007

年10月24日发射，绕月探测工程是我参与的几十项航天工程中最快的，与其他国家和地区比起来，时间也是短的。”绕月探测工程卫星系统总指挥兼总设计师叶培建说。

获得这张“门票”，中国花费了14亿元人民币。“我们用相当于修建两公里地铁的钱，搭建了嫦娥一号卫星200多万公里的奔月天路。”绕月探测工程总设计师孙家栋说，与“月球俱乐部”其他4名成员的花费相比，中国的航天事业延续了“少花钱、多办事”的一贯传统。

「嫦娥」，接下来的精彩



嫦娥一号卫星进入工作轨道后，需要先建立三体定向工作姿态，才能开展各项绕月探测活动。预计11月下旬传回第一段语音数据，打开全部探测仪器进行科学探测。随后，我国地面应用系统将根据卫星传回的探测数据，按照4个科学目标的要求进行分析处理，并制作第一张月球图片。

根据卫星的工作轨道和月球的自转周期，CCD立体相机一个月内可以对全月球表面覆盖一遍，微波探测仪可以覆盖两遍，干涉成像光谱仪需两个月覆盖一遍。到2008年1月中旬，卫星上所有对月探测仪器都将覆盖全月球一次。

省委宣传部 致信慰问 新闻工作者

本报讯 今天是第八个记者节，中共河南省委宣传部向中央驻豫新闻单位及全省新闻战线的工作者致信，表示崇高的敬意和诚挚的问候。

信中说：一年来，在省委、省政府的正确领导下，中央驻豫新闻单位记者和全省广大新闻工作者以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，全面贯彻科学发展观，牢牢把握正确舆论导向，积极投入全省经济社会建设的宏伟实践，全面反映人民群众的火热生活，倾情谱写精彩纷呈的时代篇章，始终与时代共进、与人民同行，对中央的方针政策宣传得好，对省委、省政府的中心工作配合得好，对人民群众的生产生活服务得好，对社会舆论引导得好，自身发展和队伍建设搞得也很好，为加快中原崛起提供了强大精神动力和良好舆论环境。

信中寄语全省广大新闻工作者，在十七大精神鼓舞下，坚持正确的舆论导向，坚持贴近实际、贴近生活、贴近群众，围绕中心、服务大局，唱响科学发展主旋律、打好正面宣传主动仗，为实现加快“两大跨越”、推进“两大建设”的伟大历史任务，为夺取全面建设小康社会新胜利、开创中原崛起新局面做出新的更大的贡献。

风险小 收益高
年收益率不低于25%
(上不封顶) 家和业好
电话: 65073509 兰经理

专治
滑膜炎 半月板损伤
电话: 0371-66050135
Http://www.hangshanyao.com

力量升级 博秀如虎添翼

PowerShot 博秀 A720 IS

面部优先功能
IS防抖功能
800万像素
6x光学变焦
2.5" LCD

感动常在 **佳能**

影像文化 尽在佳能

拍美丽的脸，用□□□□□!

力量升级，用□□如虎添翼!

发送任一问题的答案，就有机会赢取佳能大奖!!

活动时间: 2007年11月5日—30日

参与方式: 通过手机短信方式抽取任一问题的答案: 移动用户发送至935516556, 联通用户发送至935516556, 小灵通用户发送至9868816556或登录网站: www.canon.com.cn/quiz 进行网络答题。

奖项A PowerShot A720 IS + 佳能数码相机 + 佳能数码相机 + 佳能数码相机

奖项B PowerShot A720 IS + 佳能数码相机 + 佳能数码相机 + 佳能数码相机

大奖 10000元

佳能中国10周年纪念活动火热进行中!