

最近中国发射首颗探月卫星有什么发现（消息）？

“嫦娥一号”完成全月面拍摄

目前卫星处于环月正飞状态,各系统设备工况正常稳定。

卫星CCD立体相机完成对月球南北纬70度范围内全部月面图像的拍摄与数据获取的实现。8月份,“嫦娥”将第二次经受月食考验。

北京航天飞行控制中心目前已完成了两次轨道维持、四次飞行姿态转换、一次月食管理控制,开展了星上搭载的全部有效载荷设备的科学试验。5月12日,卫星CCD立体相机完成对月球南北纬70度范围内全部月面图像的拍摄与数据获取的实现。据该中心飞行器管理室刘俊泽主任介绍,“嫦娥一号”卫星搭载的有效载荷设备在北京航天飞行控制中心已处理单粒子锁定数十次,确保了各项科学试验活动的顺利进行

我国首颗探月卫星是什么一号

嫦娥一号星体为立方体,两侧各有一个太阳帆板,最大跨度达18.1米,重2350千克,工作寿命一年。嫦娥一号卫星平台由结构分系统、热控分系统、制导、导航与控制分系统、推进分系统、数据管理分系统、测控数传分系统、定向天线分系统和有效载荷等9个分系统组成。这些分系统各司其职、协同工作,保证月球探测任务的顺利完成。星上的有效载荷用于完成对月球的科学探测和试验,其它分系统则为有效载荷正常工作提供支持、控制、指令和管理保证服务。