

# 印度探测器 飞行7亿公里接近火星

## 为该国首个火星探测器 飞行10个月 预计今日进入火星轨道

最近两天,火星将先后迎来两位地球来客,一位是“熟人”——来自美国的火星探测器“火星大气与挥发演化”(MAVEN),另一个则是首次造访火星的“新人”,来自印度的“曼加里安”号火星探测器。

经过十个月、近7亿公里飞行后,“曼加里安”号预定于24日进入火星轨道。22日,印度科学家成功让探测器推进器点火,这对其能否成功入轨至关重要。两天后,若一切顺利,印度将成为继美国、俄罗斯和欧洲航天局之后第四个成功探测火星的国家或组织。

### 成功进行减速测试

去年11月,在印度全国关注下,“曼加里安”号从该国南部斯里赫里戈达岛萨蒂什·达万航天中心发射升空,这是印度第一个火星探测器,主要任务是研究火星表面及其矿物质组成,并探测火星大气是否存在甲烷气体。

本月22日,在经过近7亿公里的飞行后,探测器以每秒22.2公里的速度接近火星轨道。此

时,能否对探测器进行速度控制,是其能否成功进入火星轨道的关键。因为如果不“踩刹车”,“曼加里安”号将难以被火星引力“抓住”,而是高速掠过火星“迷失”太空。

控制探测器速度的“刹车”,是安装在“曼加里安”号上的8个小型推进器。22日,印度空间研究组织成功“唤醒”了这些推进

器,对它们进行了点火测试。

“主要的液体推进器工作正常,探测器状况很好。”当天,在点火测试成功后,印度空间研究组织主席拉达克里希南对媒体说。

之后,该机构在社交媒体上也宣布称,探测器推进器“成功进行了四秒钟点火,飞行轨道也被成功调整,目前探测器正按预定计划运作。”

### 已经为印度创造历史

由于地球和火星之间的距离,探测器成功点火的信号,12分钟才传回地球的控制中心。印度空间研究专家拉贾古帕兰对媒体称,对推进器的点火是一个“至关重要的测试”,“显示此次任

务已经接近成功了”。

印度空间研究组织官员科特斯瓦拉·拉奥此前说,进行点火测试后,“曼加里安”号须减速至合理速度,才能平稳进入火星轨道,让印度跻身火星探测大国之列。

不过,21日,“曼加里安”号已经为印度创造了历史,它是第一个进入火星引力场的亚洲国家探测器。

此前,日本和中国均进行了火星探测计划,但均没有成功。

### 廉价探测器立下大功

22日,在印度科学家对“曼加里安”进行点火测试时,印度总理莫迪也来到印度空间研究组织的地面指挥中心,见证这一重要时

刻。去年11月“曼加里安”发射时,莫迪还没有就任印度总理。

“曼加里安”号是一个“廉价”的探测器,是当时的辛格政

府在有限预算中挤出来的资金研发而成,成本约7000万美元,是美国火星探测器MAVEN的十分之一。



### 117岁阿芙乐尔号出航

据俄新网报道,21日,曾参与十月革命的传奇巡洋舰——117岁的阿芙乐尔号离开圣彼得堡涅瓦河畔的停靠地。该船此行将被拖往海军部造船厂(1897年该舰的建造地)进行维护和修理,为2017年的十月革命100周年庆典做准备。报道称,沿途围观群众甚多,还有大量游艇伴随。

## 日民众诉安倍拜鬼案开庭

日本民众诉首相安倍参拜靖国神社违宪案22日在东京地方法院开庭。

在当天庭审中,原告代表之一、广岛原子弹爆炸受害者关于枝子向法庭指出,包括解禁集体自卫权在内,安倍上台以来,侵害了宪法予以保障的日本民众的和平生活权利,参拜靖国神社是上述违宪举动的浓缩表现。现年82岁的关

千枝子强调,对于珍视战后日本民主主义的自己来说,安倍参拜靖国神社等行为对她造成了伤害。

安倍和政府的代理人在法庭上辩称,安倍参拜靖国神社是“私人”行为,不是作为首相公务前往参拜。

今年4月,日本二战死者遗属及民众等273人向东京地方法院提起诉讼,指称安倍参拜靖国神社违

反日本宪法规定的政教分离原则,侵害宪法保障的民众和平生存权等各种权利,要求法院勒令安倍停止参拜,并向原告作出赔偿。

去年12月26日,安倍无视国际社会的反对,悍然参拜了供奉有二战甲级战犯的靖国神社。今年4月,安倍又以“内阁总理大臣”名义向靖国神社供奉了称为“真神”的祭品。



朝鲜新闻主播起用年轻英俊的“花美男”(央视截屏)

### 朝鲜电视台起用“花美男”

新闻报道变柔和亲切 增加英超等体育新闻 分析称朝更注重社会融洽

据央视23日上午报道,朝鲜的新闻节目主持人在人们的印象中一直是严肃刻板形象,但近日在朝鲜中央电视台21号的一档新闻节目中,年轻帅气的男主持人一改以往朝鲜式的主持风格,为观众呈现了一场柔和亲切的新闻报道。

新加坡《联合早报》也报道称,朝鲜中央电视台起用年轻英俊的“花美男”,那些年老穿制服的熟悉面孔不见了。

### 新面孔▷▷ 年轻英俊的“花美男”亮相

《联合早报》23日消息称,朝鲜中央电视台各栏目的创新引起韩国媒体关注。新闻主播起用年轻英俊的“花美男”,不再是年老穿制服的那些熟悉面孔。

央视援引韩国KBS电视台报道称,朝鲜最高领导人金正

恩接任以后,为了塑造年轻富有活力的领导形象,加快了朝鲜电视主持队伍新老交替,播音风格也更加趋于柔和。尽管在新闻节目中注入了新鲜的血液,但是韩媒报道称,朝鲜政府为维持政权稳定一贯的严厉作风并未改变。

### 新节目▷▷ 增加英超高尔夫等体育新闻

《联合早报》称,朝鲜电视台除了更换主持人外,每晚还播出练习骑马以及高尔夫球比赛节目。

体育新闻方面,朝鲜开始播出英格兰超级联赛、德国甲级联赛等足球比赛,朝鲜体育评论员很认真地评述。

### 分析▷▷ 朝鲜比以往更注重社会融洽

庆南大学朝鲜学院李宇荣教授表示,朝鲜维护唯一领导体制以及金正恩政权稳定的本质没有改变,但比以往更重视社会融洽。

韩国舆论认为,朝鲜的发展和改变正随着媒体形式的崭新亮相而日益显现。尤其是朝鲜电视台出现了年轻一代的新

闻主播,反映出朝鲜社会正在发生变化。

此外,韩国《中央日报》1月16日报道称,朝鲜中央电视台起用了一位20多岁的年轻女主播,换下了著名主播李春姬。画面显示,出镜的年轻女主播身穿粉红色韩服上衣,搭配黑色韩服裙,语调平稳沉着。

### 10余中国人 为争购iPhone6打斗 3人被捕 将被指控行为不检

据美媒报道,9月22日,十几名中国人在纽黑文一家苹果店外为争购iPhone 6发生打斗,共有3人被捕。警方称,发生打斗两帮中国人排队时怀疑对方插队而起争执,其中1人因前额被割伤而需送医院,还有人被撞伤或擦伤。被捕3人将被指控行为不检,破坏社会安宁等罪名。

纽黑文警方发言人戴维·哈特曼称,自iPhone 6推出后,很多中国人每天都从纽约过来,试图购买更多的

iPhone 6,从而以3千至4千美元的价格在中国内地转售。因纽黑文这家苹果店不收1000美元的合约费,引来大批消费者购买,自iPhone 6和iPhone 6 Plus推出以来,该店的经理多次因顾客的不良行为报警。

由于iPhone 6在内地仍未正式开售,加上需求极为庞大,因而催生从美国或香港将手机走私至内地的行为,黄牛党最高能以双倍价格转售。