

发射升空后一引擎失效 俄火星探测器未按计划变轨

搭载有我国首颗火星探测器“萤火一号”



“萤火一号”相当于一个普通的电视机大小。

核心提示

俄罗斯“福布斯—土壤”探测器搭载我国首颗火星探测器“萤火一号”于北京时间9日4时16分在位于哈萨克斯坦境内的拜科努尔发射升空。

俄媒体9日援引俄联邦航天署消息说，“福布斯—土壤”探测器目前未能按计划变轨。

具体原因是探测器的一个引擎失效。

最新动态

未按计划变轨可能出现两种情况

国际太空杂志执行主编庞之浩昨日接受记者采访时说，没按计划变轨会出现两种情况：一种可能是再绕着地球多绕几圈，然后通过加速再进入地火轨道；另外一种情况是如果进不了地火轨道，那就有可能无法完成探索火星的任务。

尽管如此，美国“每日空间”网认为，中国探索空间的雄心日益明显，随着新型火星探测器的发射，中国的火星探索已有了实质性的进

展。评论认为，美国刚刚在研究火星大气方面有所进展，中国看来也要迅速跟进。人们有充足的理由相信中国能够开展火星工程，从中国的月球计划来看，这个国家的太空计划非常稳健。

美国国家广播电视网报道称，尽管美国宣称将在未来不到20年的时间里登上火星，但是目前中国已经迎头赶上，而且这种差距会越来越小，很可能突然被超越。

中俄合作

两国联手将打破西方垄断

对于此次中俄的太空合作，英国“物理组织官网”称，在面临西方各国财力紧张的窘境时刻，中国却在太空中捷报频传。种种迹象表明，中俄两国间将建立一个强大的太空探索合作计划。

美国“探索”频道在其网站上的文章则认为，中国的资金和俄罗斯的技术完全能够让两国加快开启这一项目，这对两国来说是一个双

赢的局面。

美国科技网站“每日火星”发表文章称，中俄共同开发火星是两国航天事业“一个重要的里程碑”。文章认为，在全球经济危机，西方大国都无心无力开展空间计划时，中国弥补了这一空缺。文章还认为，中俄两国各有各的空间技术优势，两国的联合将打破西方的垄断地位，特别是中国有更强大的经济实力支持这一项目。

专家观点

“萤火一号”使命与别国明显不同

“在此次合作中，中国和俄罗斯各有特殊探测使命，其考察结果将为火星演化研究和载人登陆提供重要信息。”中国空间技术专家庞之浩在点评此次联合考察时表示。

庞之浩说，中国“萤火一号”探测器的主要使命是考察火星的空间环境，这也是它与此前其他国家火星探测使命最显著的不同。庞之浩说，虽然迄今已有其他国家约20个探测器造访过火星，但其任务主要是寻找水和生命的痕迹，

对火星高层大气和火星电离层等空间环境探测得极少。而“萤火一号”着重探测后者，对揭示火星演化史、未来着陆和考察十分重要。

对于中俄合作，庞之浩说，对初试身手考察火星的国家来说，“借船出海”可节省资金、借鉴他国成熟经验、获得其深空测控网的帮助。从俄方看，“同船远航”可充分利用其运载火箭和探测器的搭载余量，获得额外的科学数据和经济效益。（综合新华社、《法制晚报》）

美“诚信”囚犯被误放 主动回监狱继续服刑



洛佩斯

由于监狱的电脑系统出错，37岁的路易斯·洛佩斯得以提前9个月获释。他得知真相后，主动返回监狱继续坐牢。

对于多年被关押的囚犯来说，自由应该是他们最向往的，甚至有个别囚犯为获得自由而冒险越狱。与这种不安分的囚犯比起来，美国佛罗里达州的囚犯路易斯·洛佩斯日前的行为似乎显得有点“犯傻”。

据英国《每日邮报》网站11月7日报道，现年37岁的洛佩斯早前因驾照被吊销期间醉酒驾驶、肇事逃逸等多项违法行为被判入狱一年。但是由于监狱的电脑系统出现错误，在今年11月4日，他在服刑3个月后就被告知可以出狱了。

“我感到十分惊讶。”洛佩斯称。再三询问看守人员之后，他确定自己获得了自由。到家后，他仍对如此的好运心存疑虑，于是与自己的律师取得了联系并询问情况，后者的答复让他很吃惊：洛佩斯根本没有缓刑一年。洛佩斯随后四处打听后得知，佛罗里达监狱的电脑系统出了错才使得他的刑期缩短。

在与律师进行深入讨论后，洛佩斯得到的建议是回到监狱继续完成剩下的刑期。他也觉得应该做正确的事情，所以决定返回监狱继续服刑。

洛佩斯坦然地说：“这件事情本不应该发生。现在我只想做我应该做的事情，接受我应得的惩罚，这样我才能安心开始新生活，仅此而已。”（据中国日报网）

患严重厌食症

26岁妈妈体重仅63.5斤

第一眼看到这张照片时，你一定以为画面上的两个人是姐妹。然而实际上这是一对穿着同样衣服的母亲和女儿。

据英国媒体8日报道，照片中这位26岁的年轻母亲丽贝卡·琼斯因患有严重的厌食症，体重竟然只有63.5斤，比她7岁的女儿梅西的体重还轻8斤。

由于父母离异，丽贝卡11岁时就患上了严重的饮食失调症。她一度因暴饮暴食而快速增肥到190多斤。13岁那年，丽贝卡决定节食。两年内，她的体重一下子骤降至101斤。

19岁那年，丽贝卡在曼彻斯特大学读书时与一个男孩坠入了情网。不久，她意外地发现身体孱弱的自己竟然怀孕了。令人欣慰的是，女儿梅西虽然出生时体重不到5斤，但身体十分健康，食欲也很好。

“从小到大，女儿想吃什么我都会允许她吃。因为我不想让她变成我这个样子。”丽贝卡说。

女儿出生不久，丽贝卡就和男友分手了，而她的厌食症也更加严重了。她几乎每天只吃流食，体重暴跌到了现在的63.5斤。懂事的女儿梅西对于妈妈的健康十分担忧，经常劝说妈妈和自己一起多吃东西，希望她能胖起来。（据《法制晚报》）



丽贝卡(右)与7岁的女儿。

得罕见怪病

36岁女子双腿重达64斤

据英国媒体日前报道，英国一名女子患上一种怪病，尽管上身苗条瘦小，但其双腿又粗又重。尽管她已经为此截去左腿，但现在它又开始疯长。

这名女子名叫曼迪·塞拉斯，现年36岁，来自英国兰开夏郡阿克利顿市。她患有一种罕见的怪病，双腿异常粗大，曾重达32公斤。她的左腿感染了败血症，如果不截肢可能危及生命。

然而，就在截肢22个月之后，她惊奇地发现双腿开始像气球一样膨胀起来。现在，塞拉斯的左腿又已经重达19公斤，腿围近1米。

塞拉斯此病名为“普罗特斯综合征”，症状包括骨骼、皮肤、头等身体器官异常生长。目前，全世界仅有120人患此病症。（据《新京报》）



塞拉斯左腿手术前的照片。

误入日本领海

我被扣押渔船 获释回国

新华社东京11月9日电(记者刘华 吴谷丰)中国驻日本长崎总领事馆官员9日对新华社记者说，近日因误入日本领海而被日方扣押的中国渔船“浙岱渔04188”号已于当天下午获释离开长崎港回国，包括船长在内的11名船员同船返回。

据悉，6日上午，中国渔船“浙岱渔04188”号在船员休息入睡时随海风及洋流误入日本长崎西南附近领海，并于当天下午被日本海上保安厅巡逻船抓扣。该船及船员随后被带至日本长崎港。

中国驻长崎总领事馆官员说，事件发生后，中国政府及驻日使领馆迅速与日本有关方面进行协调，要求日方切实保障中国船员的合法权益，尽快妥善解决此次事件。中国驻长崎总领事馆及时派官员前往探视了全体船员。

这位官员说，经中日双方连日来的协商，“浙岱渔04188”号渔船及11名船员已于当地时间9日下午2时许获准离开长崎港回国。

美总统候选人自曝出身

有人当球童 有人扫厕所

据美国广播公司11月8日报道，竞选美国总统的政治家们头衔多是前CEO、参议员、州长或众议员等，但是在此之前，许多候选人也像普通人一样，他们中至少两人当过厕所清洁工，还有人当过洗碗工、铅锤工以及球童。

犹他州前州长洪博培曾在一家日本料理店当洗碗工，有时候还不得不清洗厕所。明尼苏达州国会女议员米歇尔·巴赫曼说：“有一天我曾清理过280条鱼，尽管那可能是最糟糕的工作，但也很有趣。”

得克萨斯州州长里克·佩里认为，当铅锤工修建篱笆可能是最糟糕的工作，他曾在20世纪90年代从事过这份工作。前马萨诸塞州州长米特·罗姆尼称，在农场收拾干草感觉最糟糕，因为他对干草过敏。

宾夕法尼亚州前参议员里克·桑托勒姆承认，他曾清洗厕所和擦鞋。“披萨大亨”赫曼·凯恩曾在一个建筑工地中当过铅锤工。前众议院议长纽特·金里奇说：“我从事过的最糟糕工作可能是球童。”

（据国际在线）

黑社会腐蚀美军

利用士兵走私武器、毒品

近日，美国联邦调查局出台的一份报告显示，美国的黑社会组织成员正在驻韩美军等美国海外驻军部队内部渗透，利用美军士兵进行武器与毒品走私活动。

联邦调查局国家黑社会组织信息中心在最近出版的《2011黑社会组织威胁评价以及新趋势分析》的报告中称，进入美军的黑社会组织已达53个，其中包括有韩国籍的街道黑社会组织“韩国大龙家族”。

FBI调查表明，在美军驻阿富汗、德国、伊拉克、意大利、日本以及韩国的部队中都有黑社会组织成员曾结束服役或正在服役。同时，黑社会组织成员正在渗透至美国陆军、海军及海军陆战队、预备军和州防御军等军队组织的各个方面。

报告中还称，有的黑社会组织盯上了军队的配给武器，或者在掌握了战斗技术后重新回到黑社会，并将其用于犯罪。（据新华网）