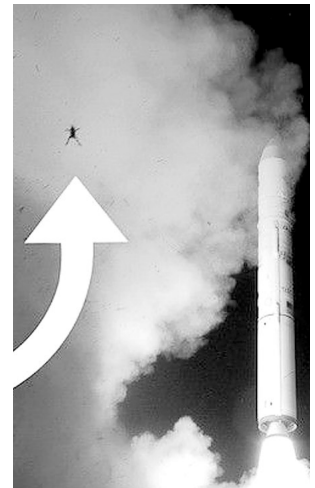


国际

“旅行者1号”已飞出太阳系 进军星际空间 人类一“脚”跨出太阳系

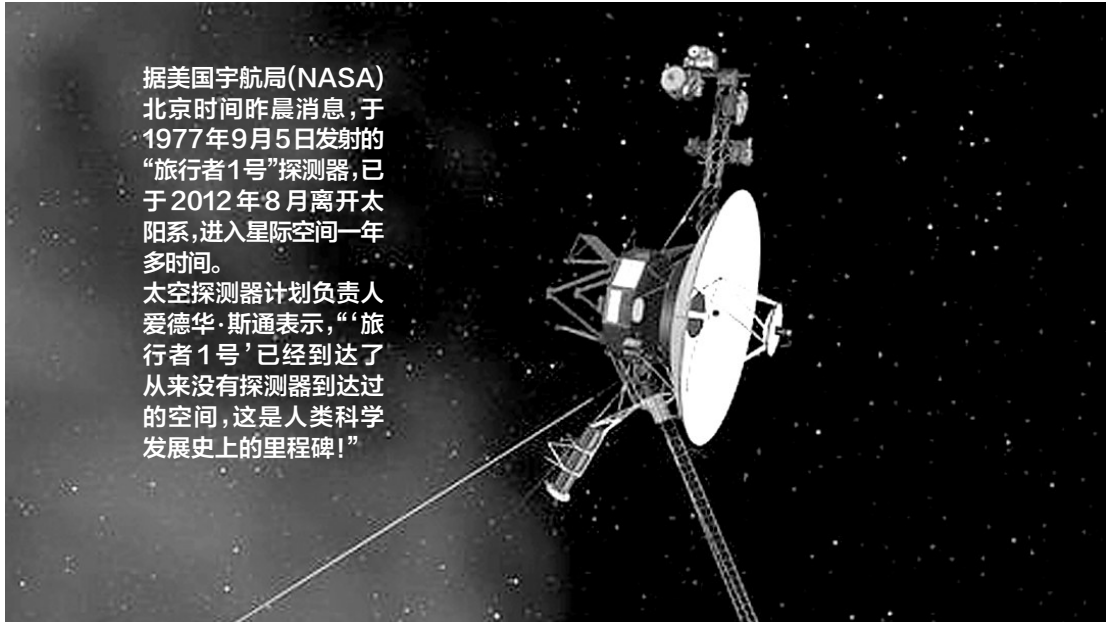
美NASA火箭发射升空 青蛙被气流吹上天



“我在月球迈出的一小步，是人类历史上迈出的一大步。”阿姆斯特朗如是说，如今一只青蛙也可以这么讲，“我比所有的同伴离月球更近”。到底是怎么回事呢？

据美国《大西洋月刊》杂志9月11日报道，上周五晚上，NASA的米诺陶五号火箭从弗吉尼亚的发射台升空，携带LADEE探测器踏上月球之旅。场景壮美，激动人心，史诗浩荡。但也免不了有所牺牲，据一个远程相机拍摄到的图片显示一只青蛙被人类爆炸的气流吹上了天。

据报道，这张照片由NASA的遥控摄像机拍摄，从图片一只青蛙不幸遭到人类探索而误伤，可以看出这是一只可能很大、但肯定表情非常惊讶的青蛙。 环球



据美国宇航局(NASA)北京时间昨晨消息，于1977年9月5日发射的“旅行者1号”探测器，已于2012年8月离开太阳系，进入星际空间一年多时间。太空探测器计划负责人爱德华·斯通表示，“旅行者1号”已经到达了从来没有探测器到达过的空间，这是人类科学发展史上的里程碑！”

跨出太阳系 已超一年

NASA的消息称，“旅行者1号”探测器目前正在寒冷黑暗的星际空间中“漫步”。

最新数据显示，2012年8月25日可能就是“旅行者1号”脱离太阳系的日子。

去年8月25日，“旅行者1号”探测器记录到来自太阳的带电粒子数量剧降，而源自星际空间的宇宙射线陡增。此后科学界一直就其是否已飞离太

阳系展开争论。

现在，“旅行者1号”项目团队改变了固有立场。他们12日在《科学》杂志上报告说，按探测器每年飞行约3.5个天文单位的速度计算，结合去年10月至11月间获得的数据，项目科学家最终一致认定，“旅行者1号”在2012年8月25日前后跨出了太阳系。

进军星际空间 这是第一步

报道称，人类迎来向星际空间进军标志性的第一步。“人们一

直在问‘我们已经到那儿了吗’？现在我们终于能回答这个问题”，项目科学家爱德华·斯通说，“我们相信，这是人类向星际空间进军具有历史意义的飞跃”。

美国宇航局副局长约翰·格伦斯菲尔德说，作为人类派往星际空间的“大使”，“旅行者1号”勇敢踏足从未有探测器到达过的地方，这是人类科学史上最伟大的成就之一，为人类的科学梦想与事业掀开了新篇章。 综合新华社

相关链接

“旅行者1号”已经飞了36年

●1977年9月5日，“旅行者1号”在美国卡纳维拉尔角空军基地升空。其“姊妹”“旅行者2号”在当年8月20日发射。

●1977年9月18日，“旅行者1号”拍下地球和月球照片，“旅行者1号”当时距地球大约1167万公里。

●1979年3月5日，“旅行者1号”飞越木星，拍下木星及其两颗卫星照片。

●1980年11月12日，“旅行者1号”飞近土星，所拍照片显示土星环“弯弯曲曲”的细节。

●1990年1月1日，“旅行者1号”完成既定目标，开始拓展任务，即星际空间任务。

●1990年2月14日，“旅行者1号”拍下最后的太阳系照片，用60幅照片拼接成，拍摄地点在黄道面上，距地超过64亿公里。

●1998年2月17日，“旅行者1号”飞越先前发射的探测器“先驱者10号”，成为距地最远的人造物体。

●2012年8月，根据研究人员推定，“旅行者1号”在这一时间段飞出太阳系，进入星际空间。

●2013年9月12日，美国航天局宣布，确认“旅行者1号”进入星际空间。 新华社电

分类信息 咨询电话:(东区)0371-56722588 (西区)67655128 (南区)56722215 (二七区)60688923 (金水区)66330030 办理地址:文化路与纬一路交叉口金茂大厦A座1107室

金融
★银行快贷房产当天 15981941888
★大额信用卡刷还 13703823800
★理财保本月息 1.2分 13703990391
★信用取还 13526410236
★信用贷车辆不押车 15515555043
★大小额信用卡刷、还 18838114353
★无抵押无担保贷款 13283808650
★房车民间，当天放款 15136210151
★信用卡刷★还★办 18039218678
★免费办大额卡超低刷还 86565596
★代还养卡接中介 15803888608
★办大额信用卡 15514516768
★信用卡提现服务 15093289557
★信用卡刷卡代还 13303719236
POS机全省招商 60977571
信用贷款 13213222038
专办信用卡 13213223334

提供炒股期货资金
1万炒股指
电话: 86036937 15515782503
诚信帮你 车房快贷
15537858811
快速无抵押、无担保
借款 手续简单，户口不限
当天放款 13676925112
信用卡刷还办费用低
131 4019 6160
车房快贷
现房按揭房购房合同 车辆
疑难拆借 欠款代还 18336329777
10分钟批卡 3天下卡: 刷卡
空卡快速提额 20倍办 POS
卡 55907607
无抵押 无担保
银行个人企业提供1-30万信用贷
款,本外地人均可 18339950058

急用钱找我
18237100388
18237100399
当天放款
13526882732
代办大额信用卡
5-50万,下卡快,无前期费用
15837199583
免费办理大额信用卡
18638752218
专业代办信用卡
不成功、不收费 18703992391
信用卡刷卡代还
55807777
专业代办信用卡
下卡快,前期无费用 18736066398

用钱打电话
13838201298
低息贷款
有抵押物当天放款 15225453286
套现代还养卡实体店
费用低 18625531816
银行房产抵押贷款
可全贷,1-10年,循环使用,月息6厘5,速度快 15188309797
信用贷息9厘当天放
详询: 8668 9226
信誉放款
无抵押 无担保 先款后息
另代办大额信用卡 15038230655
快速贷款
本公司专业办理无抵押信用贷款
10-500万元,零首付可办理各种
轿车分期,并办理房产、中小企
业、商户大额贷款,下款快费用低。
15936235577
海洋不动产贷款
房贷、按揭房再贷
出资、贷款1分5息一对一
0371-63910860 13803830817

快速贷款
现房、按揭房、车辆、各种疑难房贷;专业垫资解押,代
办商铺、写字楼过户,经适房商品房、理财息高、多重保障。
0371-86155771 15603719959 广告业务勿扰

无抵押无担保
无前期费用,凭身份证
当天放款 18738105955
民间借贷
3-1000万当天给钱 15038006594
10万元无抵押
当天放款 15936201992 15824825366
企业商户信用贷款
简便快捷 15936283933
代办大额信用卡
5-50万,下卡快,无前期费用
18339907909
房屋抵押 银行低息
13676951568
代办高额信用卡
提现、代还、提额,电话 13503847873
郑州房产贷款
我只选金满地
(全款房按揭房购房合同均可;走民间
手续简便,快速放款;走银行利息低费用少)
财富热线: 400 012 9808

办理大额贷款
无抵押,无户口限制
18737136780/18737162500
“民间借贷”
本市人凭身份证当天放款
无抵押 13733893588
无担保 86231171
车房快贷
现房按揭房再贷 购房合同、
商铺、车辆应急贷
电话: 60109860/1
个人投资一对一
我就选金满地
(资金安全 收益稳定)

专业贷款
个体工商户凭营业执照贷款,
个人信用贷款,大额信用卡办理
189 371 888 76
应急用钱
无抵押无担保当天放款,正规公司信誉第一
15188328139
56572661
便民借贷
凭本市户口5千-50万,无需抵押
当天放款 0371-55900236
地址:大学路与政通路升龙国际B区4号楼1505
德众贷款
房贷/按揭房/购房合同
银行利息6厘,快速放款
13838074087 55638689

快速贷款
按揭房车 银行再贷
手续简三天放款 18739927577
股票期货配资
1万元交易股指
低息高效 13903820869
凭全国身份证
专业办理广发大额信用卡,
无抵押信用贷 3-1000万
55985085
邦腾房车贷款
出资、贷款一对一,月息1分5
18638738115
18039203806
兴业投资
代办各大银行高额信用卡 会员先
个人及中小企业信用贷款
15517119928 李 15517119929 张

无抵押贷款
当天放款 15188300528
信用贷 车贷 房贷
息低 放款快 18137820921
信用卡代办
不良记录漂白 小额贷款 无抵押
158 3830 9730
全省现房、按揭房 1.5分
一对一、当天放款 18137827376

信用卡
提升额度、套现、代还 13253336372
印刷包装
★奥美印务设计加盟 18639018111
招商合作
★年入10万招总代理 18538279527
综合信息
★1万变2万只要7天 18003821178

按揭房车 银行再贷
手续简三天放款 18739927577
股票期货配资
1万元交易股指
低息高效 13903820869
凭全国身份证
专业办理广发大额信用卡,
无抵押信用贷 3-1000万
55985085
邦腾房车贷款
出资、贷款一对一,月息1分5
18638738115
18039203806

快速代办驾照
全国通用,官网可查 15038206129
社保代理
★社保代办,大龄补缴 13523501658
18537178988
养老统筹●大龄补办
咨询代理
★低价注册●记账 18503821060
★工商疑难,核名注册 13838023596
★代办公司资质增资 15838295719
★快办资质、注册公司 13838228247
工商注册 13323719810
低快工商 18539902899
税务专家 18638798903
工●商 4007009329

邦腾房车贷款
出资、贷款一对一,月息1分5
18638738115
18039203806
兴业投资
代办各大银行高额信用卡 会员先
个人及中小企业信用贷款
15517119928 李 15517119929 张