

美著名中国问题专家兰普顿表示

### 以稳步推进两国关系 美中领导人应经常接触

在白宫宣布美国总统奥巴马将于11月中旬访华后，美国著名中国问题专家戴维·兰普顿8日在接受新华社记者专访时表示，美中两国领导人应保持经常接触，加深彼此之间的信任与了解，从而推进两国关系稳步向前发展。

他说，美中关系目前“处在一个非常好的时期”，许多重大国际问题需要两国领导人通过接触以达成理解、信任和共识。“建立两国领导人之间的相互理解与信任，有利于在出现问题时加快解决。两国领导人频繁接触是一件非常有意义的事情。”

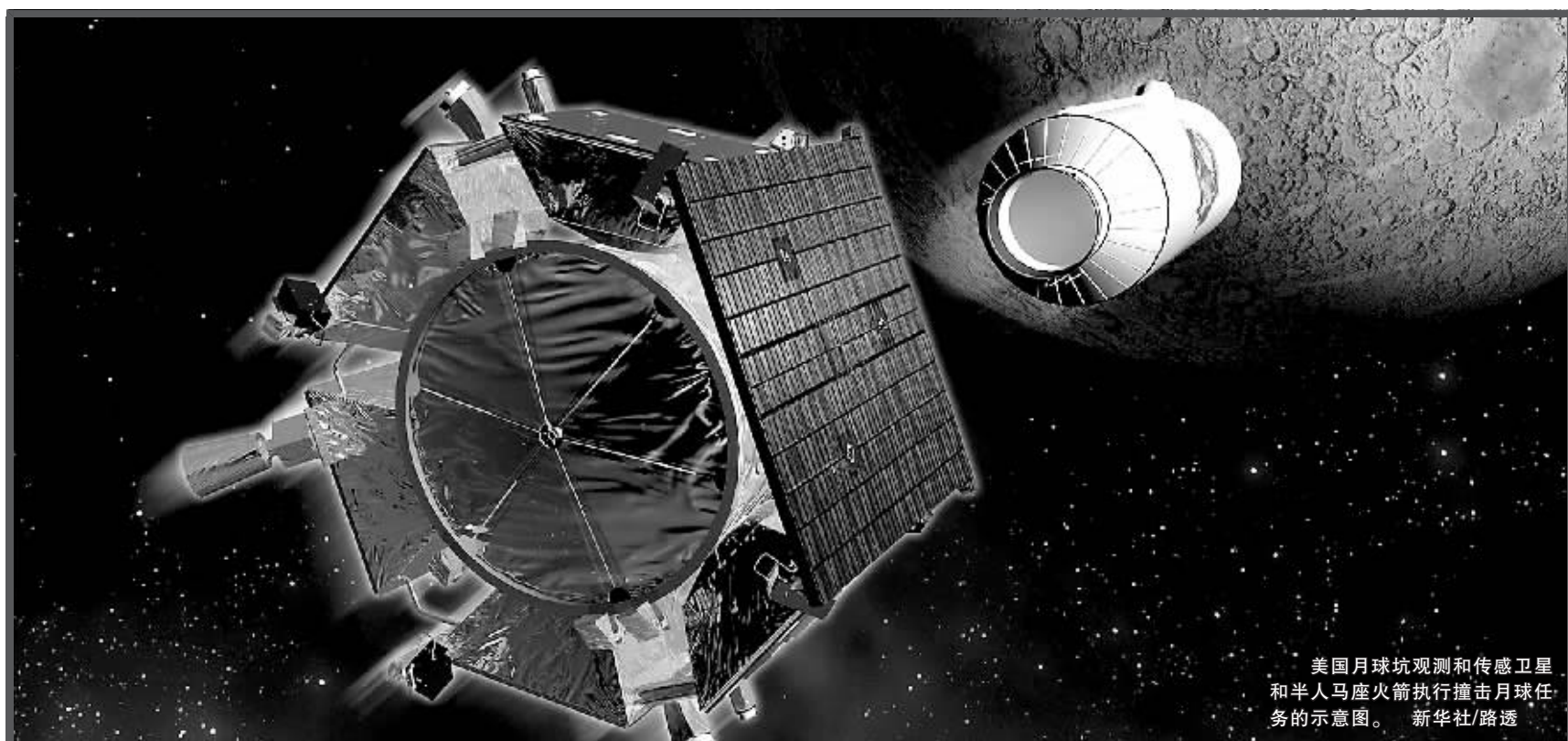
兰普顿曾多年担任美中关系全国委员会会长，目前是美国约翰·霍普金斯大学国际问题高级研究学院中国项目主任。他认为，美中两国领导人互访极为重要。每遇到这类高访，两国政府机构都会出台大批“有利于解决问题的具体计划或方案，从而不断推动两国关系的健康发展”。

兰普顿说，双方应多关注那些“向前看”的问题。他用中文表示，希望两国关系“一步一步往前走”，“重要的是，两国领导人应当保持定期接触”。

兰普顿认为，奥巴马入主白宫后，美中关系一直保持良好的发展势头。他说，美中两国存在许多共同利益和需求。就中国而言，它希望有一个稳定的外部环境，以便集中精力推动国内的改革和现代化建设。在美国方面，它也存在大量国内问题，如社会保障、住房和教育问题，甚至包括全面重建美国国力基础问题，因此“美国也不想有太多来自外部的困难”。

记者 王建刚

(据新华社纽约10月8日电)



美国月球坑观测和传感卫星和半人马座火箭执行撞击月球任务的示意图。新华社/路透

## 经过近4个月飞行 以9000公里时速直扑月球南极 美火箭卫星双撞月球找水

### 美航天局预计的闪光现象并未如期出现，探测器也未实时传回图像

新华社华盛顿10月9日电(记者任海军)经过近4个月的飞行，美国半人马座火箭、月球坑观测和传感卫星9日相继撞击月球南极地区，以在月表之下寻找水冰存在的线索，但美国航天局预计的闪光现象并未如期出现。

美国东部时间7时31分(北京时间19时31分)，半人马座火箭首先以每小时9000公里的速度撞击月球南极的凯布斯坑。半人马座火箭是将月球坑观测和传感卫星送入太空的运载火箭的第二级。4分多钟之后，月球坑观测和传感卫星也“如约”撞击月球。

美国航天局此前曾表示，重约2.2吨的半人马座火箭撞击月球后，应该激起高达10公里的尘埃以及长约30秒的闪光现象，但撞击后，闪光现象并未如期出现，探测器也未实时传回图像。

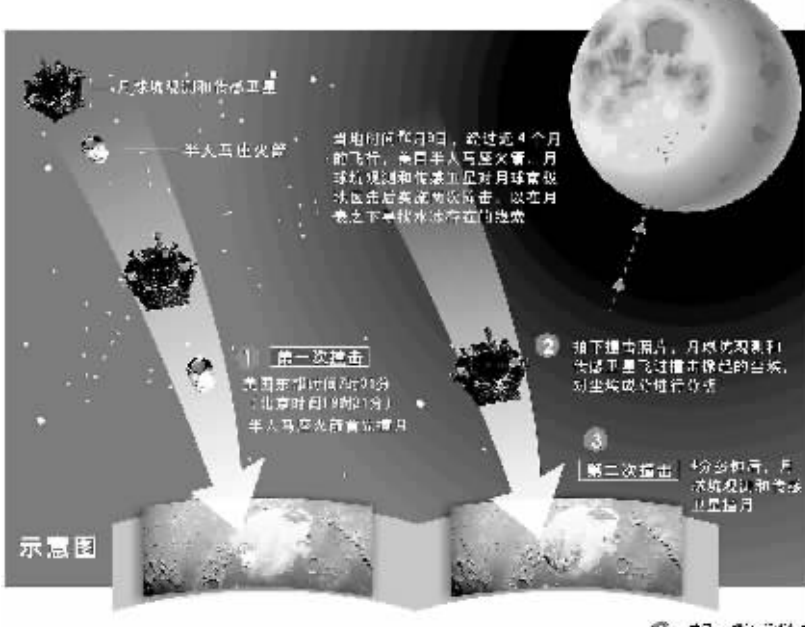
撞月一小时后，位于美国加利福尼亚州圣迭戈附近的帕洛马天文台天文学家称，他们用口径为200英寸的望远镜观测了两次撞击，但没有观测到火箭撞击产生

尘埃的迹象。当天一大早起来欣赏此次撞月的一些天文爱好者对此也感到失望，不知究竟发生了什么，甚至认为这次撞月有些“虎头蛇尾”。

美国航天局则表示，撞月的确发生了，月球坑观测和传感卫星科学团队正在对相关数据进行初步评估，目前还不好判断月球上是否有水。美国航天局将于美国东部时间10时(北京时间22时)举行新闻发布会，介绍撞月情况。

此外，美国航天局官员还表示，撞月给月球带来的影响与一根睫毛落在喷气式飞机上造成的影响差不多，因此不必担心撞月会改变月球轨道或撞出太空巨石砸向地球。据美国航天局介绍，最近一个月内，月球已被太空岩石撞击过4次。

月球坑观测和传感卫星与月球勘测轨道飞行器6月18日升空，开始月球探测之旅，这次任务是美国“重返月球”战略计划的第一步，将为美国载人探月和探索太阳系提供重要数据。不过，“重返月球”计划目前前途未卜。



示意图

来自地球的“叩门声”再次在月球响起，美国发射的运载火箭和卫星连续上演撞月大戏，将人类探月活动推向又一个高潮，这些探月活动与人类的种种梦想有关。

从100多年前法国小说家凡尔纳发表科幻小说《从地球到月球》开始，人类就在构想如何实现对月球的实地探测。然而被人赋予了太多情思的月球，实际上已濒临“死亡”，其主要内部能量已于31亿年前释放殆尽。从科学角度分析，月球表面的环境非常严酷，完全不是人们想象的那么美好。人类何必煞费苦心地探月，以图在那里长期发展？

事实上，月球仍然对人类具有强大吸

引力，这使它作为资源基地和太空“前哨”的天然优势有很大关系。

首先，月球上有两种资源将会给地球带来重大贡献。一是月球上可接收到丰富的太阳能；二是月球矿藏丰富，尤其是富含核聚变燃料氦-3。

测算表明，每年到达月球范围内的太阳光辐射能量约为12亿千瓦。从理论上讲，可以在月球表面无限限制地铺设太阳能电池板，获得丰富而稳定的太阳能。而据估计，月球土壤里含

有大约100万至500万吨氦-3。如果把氦-3作为可控核聚变燃料，它将是人类社会长期、稳定、安全、清洁和廉价的燃料资源。

其次，月球作为人类太空“前哨”的优势得天独厚。今后一旦人类在月球建立基地，就可以直接利用氦-3作为火箭的燃料，在月球上建立发射场，以发射各类航天器。由于引力小和无风等诸多原因，在月球上发射航天器的优势远远大于地球。比如，在月球上

## 探月与人类梦想

新闻点评

### 新闻背景 近年来撞月的探测器

近年来，为加强月球的研究，多个国家和机构实施了撞月计划。

2006年9月3日，欧洲航天局月球探测器“智能1号”成功撞击月球，以对月球的“温柔一击”结束了近3年的太空之旅，奏响了人类新一轮探月高潮的前奏。

2008年11月14日，在飞行38.6万公里后，印度月球探测器“月船1号”所携带的重29公斤的月球撞击探测器成功撞击月球。

2009年3月1日，在科技人员的精确控制下，中国嫦娥一号卫星准确落于月球东经52.36度、北纬1.50度的预定撞击点，成功完成硬着陆。

科学家介绍说，撞月过程可以得到探测器绕月过程中无法获得的宝贵信息。

记者任海军(据新华社华盛顿10月9日电)

事实上，自人类进入太空时代以来，美国似乎就对月球青睐有加，已多次发射探测器实施月球探测工作，取得的探月成果也尤为显著。

“阿波罗计划”在美国探月史上居首要地位。1961年5月，美国时任总统约翰·肯尼迪宣布要在10年内实现载人登月，不过这一计划出师不利。1967年1月，阿波罗1号飞船发射台起火，3名宇航员遇难，美国航天局不得不重新设计飞船，提高安全系数，整个计划也因此耽搁。

1969年7月20日，美国的阿波罗11号飞船成功在月球着陆，宇航员阿姆斯特朗在月球表面留下了人类第一个脚印。此后，美国又实施了6次在技术方面更复杂的探月活动，其中除阿

## 美国对月球青睐有加

新闻链接

阿波罗13号飞船未能按计划登月外，其他几次都获得成功。

“阿波罗计划”让12名宇航员登上月球，带回了约440公斤的月岩样品，获得了大量月球照片、月球表面的科学数据和月球轨道试验数据等，使研究人员对月球的认识上升到前所未有的高度，也为美国日后的探月奠定了基础。

由于财政预算紧缩等原因，“阿波罗计划”后的近30年间，美国的探月步伐大大减缓。近年来，基于月球本身重要的科研和开发价值，美国又重新关注

月球。2004年1月，美国时任总统布什提出“新大空探索计划”，其中包

括“重返月球”。

奥巴马上台以来，任命由洛克希德-马丁公司前负责人诺姆·奥古斯丁领导的委员会，对美国的载人航天计划进行重新评估，该委员会同时评估是否将月球作为载人航天飞行的目的地之一。尽管尚未公布最终评估报告，但

该委员会认为，火星将是美国载人航天计划的终极目标，而将月球作为登陆火星的中转站只是选择之一，并非最佳选择。该委员会更青睐于先登陆小行星、火星的卫星等天体。因此，美国的“重返月球”计划可谓前途未卜。

记者任海军

(据新华社华盛顿10月9日电)

### 自杀式袭击者使用100多公斤炸药，经过大巴时突然引爆 巴基斯坦闹市遭袭 140多人死伤

巴基斯坦西北边境省首府白沙瓦9日遭自杀式汽车炸弹袭击，至少49人死亡，逾百人受伤。

虽然尚无组织宣布对袭击负责，但西北边境省官员怀疑这是塔利班武装所为。

巴基斯坦警方说，事发地点位于白沙瓦市中心省议会大楼附近一个集市内，当时议会正召开会议。

当地电视画面显示，一辆烧焦的公共汽车侧翻在马路中央，旁边是一辆摩托车残骸。附近一辆汽车仍在燃烧，地面上散落着残缺不全的尸体。不少行人冲进爆炸现场，帮忙将伤者从车里扒出来，抬上救护车。附近10多家店铺被完全炸毁。

“一些女性和儿童困在烧焦的车里，”当地一家商店老板穆罕默德·卡姆兰说，“我看见一名男子断了双腿，努力往外爬。”

省卫生部门负责人赛义德·查希尔·阿里·沙阿当天早些时候说，至少41人在袭击中丧生，超过100人受伤。

当地一家医院医生扎法尔·伊克巴尔说，大约50人伤势严重，死亡人数已增至49人，包括3名女性和7名

儿童。这一数字可能继续上升。

这是白沙瓦4个月来第6次遭遇武装人员袭击。巴基斯坦过去两年内超过2100人死于爆炸袭击。

现阶段尚无组织宣称对这起袭击事件负责。但西北边境省官员怀疑袭击事件和塔利班武装有关，认为后者“意在借袭击向政府施压”。

这次袭击前，巴军方已对盘踞在南瓦济里斯坦部落地区的“基地”组织和塔利班武装发动空袭，调集军队筹备地面攻势。武装人员以爆炸袭击威胁军队后撤，美国则敦促巴政府采取行动。

南瓦济里斯坦地区毗邻阿富汗。不少人认为那里是自杀式袭击者和其他在巴武装活动的老巢。

白沙瓦警方说，自杀式袭击者使用100多公斤炸药，经过一辆公共汽车时引爆炸药，袭击手段残忍。

拆弹小组负责人沙夫卡特·马利克说，“自杀式袭击者坐在汽车内，爆炸装置置于汽车门板上，内含机枪弹药，意在制造最大伤亡。”

当地一家电视台援引一名目击者的话说：“爆炸发生时，一辆载有乘客的公共汽车正在转弯，结果被掀翻到半空。”

10月9日，巴基斯坦西北边境省首府白沙瓦市民在爆炸现场围观。

新华社发

王鑫方(新华社供本报特稿)

### 伯南克表示 美联储可能收紧货币政策

据新华社华盛顿10月8日电(记者刘丽娜 刘洪)美国联邦储备委员会主席伯南克8日表示，在美国经济取得足够改进时，美联储将收紧货币政策，以避免通货膨胀加剧。

伯南克当天在美联储一个会议上表示，宽松的货币政策应保持一段时间，但在经济复苏稳定后，美联储需要收紧货币政策，以防止通货膨胀上升。他说：“当经济前景得到充分改善，我们将收紧货币政策，最终使美联储的资产负债表回归到更为正常的状况。”

他表示，美联储将视经济状况来把握未来紧缩政策的时机和幅度，确保就业扩大和物价稳定。

近来，美国经济复苏迹象明显。据美国商务部9月30日公布的最终修正数据，美国经济今年第二季度萎缩0.7%，萎缩幅度大大低于第一季度的6.4%。不过，美国失业率仍居高不下，9月份达到了9.8%。

### 法研究机构称 发现世界最大恐龙足迹



10月8日，在法国东南部城市里昂附近的普拉涅，人们观看“恐龙足迹”。法国国家科研中心6日宣布，经过对里昂附近发现的动物足迹进行研究，他们认为这些足迹属于蜥脚类恐龙，这可能是迄今人类发现的最大的恐龙足迹。

新华社/法新

### 泰将部署1.8万人 为东盟峰会保驾

据新华社曼谷10月9日电(记者史长振 张秋来)泰国政府9日批准一项计划，准备在第15届东南亚国家联盟(东盟)峰会以及东盟与对话国系列峰会举办地曼谷和曼谷周边地区部署1.8万名安全人员，以维护峰会会场内外秩序。

泰国外交部9月21日宣布，第15届东盟峰会及东盟与对话国系列峰会将于10月21日至25日在泰国中部相邻海滨城市曼谷和曼谷召开。曼谷和曼谷分别位于泰国中部佛丕府和曼谷府，距首都曼谷约200公里，曾于今年2月底举办过第14届东盟峰会。泰国内阁本月6日决定，10月12日至27日在曼谷和曼谷实施国内安全法，以确保峰会顺利召开。

泰国总理阿披汶9日主持国内安全行动指挥部会议。泰国政府代理发言人巴尼探·瓦塔纳亚功说，会议批准一项名为“曼谷-曼谷521”的行动计划，组建由国防部长巴维负责的联合行动中心。参与联合行动的安全人员包括负责维护峰会秩序的4000名警察和5000名军人。泰国海军在曼谷和曼谷附近海域开辟了3海里禁航区，监视与之相邻的12海里范围内的可疑船只和人员。

### “地空连线” 呼吁节水

新华社专电 世界第7名太空游客加拿大亿万富翁盖·拉利伯特定于20日在国际空间站和众多社会名流举行“地空连线”，呼吁公众关注水资源。

“地空连线”定于美国东部时间9日20时(北京时间10日8时)举行。地面参与这一节目的包括美国前副总统阿尔·戈尔、哥伦比亚流行歌手莎基拉、爱尔兰摇滚乐队U2主唱博诺等。连线将同时在纽约、墨西哥城、约翰内斯堡、巴黎、孟买、蒙特利尔、里约热内卢、莫斯科等14个城市进行。

谈及演出目的，拉利伯特说：“我想(这次太空旅行)是个好机会，不但可以实现我的航天梦，还可以唤起公众关注水资源短缺。”

拉利伯特现年50岁，是加拿大太阳剧团娱乐公司创始人和首席执行官。他2007年创办“一滴水”基金会，旨在消除贫困，让所有人获得安全饮用水。

“地空连线”预计持续2小时，届时将借助卫星在美国、加拿大以及拉丁美洲地区直播，公众也可在“一滴水”基金会官方网站上观看网络直播。

### 菲北部山体滑坡 43人死亡，150人失踪

10月9日，在菲律宾首都马尼拉附近的蒙塔万，当地居民清理被洪水冲进巷子里的淤泥。受热带低气压“芭玛”的影响，菲律宾吕宋岛北部几个省份近日普降暴雨，由此造成的泥石流和大规模山体滑坡已造成至少43人死亡，150人失踪。

新华社/法新

### 俄海军成功试射 两枚洲际弹道导弹

据新华社莫斯科10月9日电(记者聂云鹏)俄罗斯国防部新闻局9日发布消息说，俄海军近日从鄂霍次克海域成功试射两枚R-29R海基洲际弹道导弹。

消息说，俄海军太平洋舰队两艘核动力潜艇“格奥尔吉·波别多诺谢茨”号和“梁赞”号分别于本月6日和7日从鄂霍次克海水下各发射一枚R-29R海基洲际弹道导弹，导弹弹头准确命中俄北方奇拉靶场的预定目标。俄国防部新闻局说：“试射的成功证明俄海军战略核力量的可靠性。”

R-29R海基洲际弹道导弹研制始于上世纪70年代末，后经多次改进，是俄海军现役战略核力量中研制年代最早的武器。该导弹起飞重量35吨，最大投掷重量1650千克，弹长14.1米，直径1.8米，可携带3到7个分导式核弹头，最大射程达8000千米。

### 俄罗斯国防部新闻局9日发布消息说

俄海军近日从鄂霍次克海域成功试射两枚R-29R海基洲际弹道导弹。

消息说，俄海军太平洋舰队两艘核动力潜艇“格奥尔吉·波别多诺谢茨”号和“梁赞”号分别于本月6日和7日从鄂霍次克海水下各发射一枚R-29R海基洲际弹道导弹，导弹弹头准确命中俄北方奇拉靶场的预定目标。俄国防部新闻局说：“试射的成功证明俄海军战略核力量的可靠性。”

R-29R海基洲际弹道导弹研制始于上世纪70年代末，后经多次改进，是俄海军现役战略核力量中研制年代最早的武器。该导弹起飞重量35吨，最大投掷重量1650千克，弹长14.1米，直径1.8米，可携带3到7个分导式核弹头，最大射程达8000千米。