

嫦娥四号着陆点及周边月球地理实体名称对外发布

天河、泰山,月球上有了中国地名



图为嫦娥四号着陆区地理实体命名影像图

2019年2月15日，中国国家航天局、中国科学院和国际天文学联合会联合召开新闻发布会，向全世界发布嫦娥四号着陆区域月球地理实体命名。2019年2月4日，国际天文学联合会（IAU）批准了利用探月工程嫦娥二号和嫦娥四号高分辨月面影像数据申报的嫦娥四号着陆点及其附近5个月球地理实体命名：嫦娥四号着陆点命名为天河基地；着陆点周围呈三角形排列的三个环形坑，分别命名为织女、河鼓和天津；着陆点所在冯·卡门坑内的中央峰命名为泰山。

天河在中国古代是对银河的一种别称，其在中文中又可隐喻“开创天之先河”，与嫦娥四号于北京时间2019年1月3日10时26分成功降落在月球背面实现世界首次月背软着陆及巡视勘察开创了人类月球探测历史上的先河相契合。根据IAU的命名惯例，着陆点名称之前需加一个拉丁词语Statio，因此命名嫦娥四号着陆点的名称为天河基地（Statio Tianhe）。目前只有Apollo 11着陆点名称静海基地（Statio Tranquillitatis）和嫦娥四号着陆点的名称天河基地（Sta-

tio Tianhe）享有基地（Statio）这一称号。

织女、河鼓和天津均为我国古代天文星图“三垣四象二十八宿”中的星官，三个星官分别位于现代星座划分的天琴座、天鹰座和天鹅座，三个星座中包含织女星、牛郎星和天津四三颗明亮的恒星，构成了著名的“夏季大三角”，以此命名的地理位置在月面上近似再现了这一天文现象。天津作为古代星官寓意为“银河渡口，跨越银河的桥梁”，在中国古代神话传说中为护送牛郎织女的仙女。这四个名称与中继星“鹊桥”名称相呼应，组成了高度关联、内涵丰富、情节完整的名称体系。

泰山以我国五岳之首山东省境内的泰山命名，位于嫦娥四号着陆点西北方向约46公里处，其“海拔”高度为-4305米，相对冯·卡门坑面高度约为1565米。泰山是我国首次获得的“山”类月球地理实体名称的自主命名，这也是自1985年后33年的时间里IAU再一次批准命名“山”这一类月球地理实体名称。

月球地理实体命名活动始于17世纪初期的欧洲，后来转移到20世纪月球观测和探测活动较多的美国和苏联。目前，月球地理实体命名的管理和审批是由世界各国公认的权威天文学术组织——IAU负责。月球地理实体命名能从一个侧面反映一个国家在月球探测及其科学研究工作上所取得的成就，体现了一个国家的综合实力和科学技术发展水平。我国自主申请命名获批的月球地理实体名称目前共计12个。

（据新华网）

■相关链接

美国飞行器为嫦娥四号拍摄迄今最清晰航拍照

美国航天局15日发布“月球勘测轨道飞行器”对中国嫦娥四号着陆点的第三次成像图片，是迄今对嫦娥四号的航拍中最清晰的图片。

美航天局发布消息说，2月1日，“月球勘测轨道飞行器”从嫦娥四号着陆点正上方附近飞过，从距离82千米上空拍到每像素0.85米的清晰图像，这是飞行器在当时轨道高度能拍到的最小像素尺寸。

美航天局网站图片显示，嫦娥四号着陆器位于一个环形坑附近，位于着陆器西北方向29米的是巡视器——玉兔二号，在图片中则是一个轮廓依稀可见的小黑点。

北京时间1月3日10时26分，嫦娥四号任务着陆器和巡视器组合体自主着陆在月球背面的南极-艾特肯盆地内的冯·卡门撞击坑内，实现人类探测器首次月背软着陆。不久后，嫦娥四号着陆器与巡视器成功分离。

美航天局在1月30日和31日两次使用“月球勘测轨道飞行器”对嫦娥四号着陆点拍照，第一次拍到的嫦娥四号着陆器只有两个像素大，第二次则拍到了更小的玉兔二号巡视器。

美航天局说，未来随着光线条件的变化和月球车的移动，该飞行器还将继续进行拍照。

1月18日，美航天局曾发布公报，表示将利用“月球勘测轨道飞行器”对嫦娥四号着陆点进行成像，并表示与中国的合作“透明、互惠、互利”。

中国铁路总公司：

铁路春运单日客流连续8天超千万人次

新华社北京2月16日电 记者从中国铁路总公司获悉，16日，全国铁路预计发送旅客1100万人次，同比增长8.6%，加开旅客列车872列。铁路春运客流持续高位运行，连续8天单日发送旅客超千万人次。

15日，全国铁路发送旅客1132万人次，同比增加48万人次，增长4.4%，铁路运输安全平稳有序。

为做好节后旅客运输工作，各地铁路部门加大站车服务力度，提高旅客乘

降效率，改善候乘条件，努力为广大旅客营造便捷、舒适、温馨的旅行环境。哈尔滨局集团在自动取票机处安排专人值守，随时处理车票、黑屏等故障，助力旅客出行；北京局集团公司北京站“素萍服务组”为老幼病残孕重点旅客提供轮椅、免费接送站等爱心服务，让春运旅途更加温暖；济南局集团公司济南西站组织志愿服务队，为旅客提供义务医疗巡诊、心理健康咨询、法律知识援助等服务，发放宣传单和应急药品，普及急救常识。

这只“蚂蚁”了不起

法国开发出可利用阳光导航的“机器蚂蚁”

从生活在撒哈拉沙漠的箭蚁获得启发，法国科研人员开发出一款可以认路的“机器蚂蚁”，不需要全球定位系统（GPS），仅利用阳光就能找到归路。这为研究新的、可运用于自动驾驶车辆和机器人等设备的导航方式提供了思路。

法国艾克斯-马赛大学和国家科学研究中心等机构研究人员在新一期美国《科学·机器人学》杂志上报告说，“机器蚂蚁”是一款小型六足机器人，可以走“之字形”漫步14米后返回起点，误差只有约1厘米。

多数昆虫依靠分泌信息素导航，然而撒哈拉沙漠的高温可以瞬间将这种外激素烤干，生活在这里的箭蚁因而进化出一种特殊导航能力：利用

特定波段阳光的偏振光来确定方向，同时记录步数，然后合并计算出回巢的准确路径。

研究人员受到启发，开发出装有“光学罗盘”和“光移动传感器”的“机器蚂蚁”，重量只有2.3千克。“光学罗盘”通过两个光电二极管将太阳发出的紫外偏振光转化为电信号；“光移动传感器”可通过步数、机器与地面相对速度等确定移动距离。将移动方向和距离合并计算后，“机器蚂蚁”就能确定当前相对于起点的位置。

因为紫外线可以穿透云层，在晴朗或多云的天气下，“机器蚂蚁”均可以精确定位。另外，拥有六只脚的“机器蚂蚁”运动灵活性强，可在轮式机器人和无人机无法工作的复杂环境中作业。

（据新华网）

委内瑞拉外长：

委美双方有“对话空间”

新华社加拉加斯2月16日电 委内瑞拉外交部长阿雷亚萨16日说，他已和美国总统特朗普任命的委内瑞拉问题特使埃利奥特·艾布拉姆斯会谈，委美双方有“对话空间”。

阿雷亚萨说：“我们已和艾布拉姆斯举行了两次会谈，并充分听取了对方意见。”他强调，会谈是由美方提出的，双方存在深刻分歧也有共同关切，委方希望与美方继续这样的对话，“很明显，委内瑞拉与美国有对话空间”。

同一天，三架装载“人道援助”物资的美国军机抵达委与哥伦比亚边境城市库库塔，美方希望这批物资通过边境进入委内瑞拉。

对此，阿雷亚萨16日表示，这是美国制造的“媒体秀”，是为干预委内

瑞拉创造条件。他还指责美方援助行为“虚伪”，并称美国的制裁已对委造成上百亿美元的损失。

自封为“临时总统”的委员会主席瓜伊多16日表示，将采取一切必要行动保证美国援助物资进入委内瑞拉，他还号召反对党支持者23日为此举行全国大游行。

本月7日，一批美国提供的“人道主义援助”物资抵达哥伦比亚与委内瑞拉边境，委政府拒绝接受援助并要求美国取消对委制裁。

1月23日，委员会主席瓜伊多自我宣布为委“临时总统”，要求重新举行大选。美国及一些拉美国家立即对瓜伊多表示支持。为逼迫马杜罗下台，美国近日不断加大对委制裁力度，特朗普甚至威胁不排除进行军事干预。



2月15日，在希腊比雷埃夫斯港，“中远海运双鱼座”轮进港（航拍照片）。中国超大型集装箱货轮“中远海运双鱼座”轮在经过近一个月的航行后于15日抵达欧洲，停靠希腊比雷埃夫斯港，这是此货轮今年1月15日交付以来首次航行。

■新华社发

生态环境部部署全面从严治党任务

严查生态保护调门高行动少问题

记者近日从生态环境部获悉，生态环境系统今年将按照中央纪委三次全会部署，切实扛起整治形式主义、官僚主义的重要政治任务，抓紧抓实抓好生态环境保护工作，严肃查处生态环境保护工作中表态调门高、实际行动少，甚至说一套、做一套，有令不行、有禁不止的形式主义、官僚主义问题，严肃问责虚假整改、表面整改等问题。

据了解，生态环境系统深入贯彻落实全面从严治党责任，持之以恒正风肃纪反腐，取得积极进展和明

显成效，但违规违纪违法问题时有发生。生态环境部近两年来共有25起违反中央八项规定精神问题受到查处，其中12起为违规接受管理服务对象和私营企业主宴请，从“吃公款”变为“吃老板”，违纪行为更为隐蔽。2018年，全国纪检监察机关共处分环保部门工作人员4561人，比2017年上升2.5%。此外，为深刻汲取中国环境科学研究院原院长孟伟严重违纪违法案教训，该系统还于去年7月至12月开展了“以案为鉴，营造良好政治生态”专项治理，几十名党员干部主动向组织检讨问题，上交违纪所得，认错悔错改错。

值得一提的是，此前召开的全国生态环境系统全面从严治党工作视频会议还披露了该系统监督执纪和贯彻落实中央八项规定精神“回头看”中发现的管党治党不严不实的问题。比如，有的单位工作敷衍，违纪党员干部提交的检讨材料出现大段抄袭，纪委负责同志不认真审核把关，当“二传手”转交上报；有的基层党组织对个别党

员在花名册中几年都是“预备党员”的现象熟视无睹；有的基层党组织民主生活会走过场，没有见人见事见思想。

“全国生态环境系统各级党组织和广大党员干部都要力戒‘不思进取、不接地气、不抓落实、不敢担当’等形式主义、官僚主义问题，扎扎实实推进全面从严治党，以良好作风和精神状态打好打赢污染防治攻坚战。”生态环境部党组书记、部长李干杰表示。

（据新华网）

更正配偶的申请公告

本人邹利平于2002年购买衡阳市珠晖区康乐里9号3楼1户房改房一套，因衡阳铁路三建筑公司办理房屋产权证时，由于公司工作人员工作失误，在房屋产权登记信息房主配偶一栏处将姓名登记为唐妍华，实际配偶为汤春涛于2000年3月21日登记结婚，初婚，有结婚证为证，特向衡阳市不动产登记中心申请并请求更正配偶为汤春涛，如因此引起纠纷，由我本人承担责任，现予以公告，如有异议请于十五个工作日内向衡阳不动产登记中心说明，如无异议衡阳市不动产登记中心按规定给予办理。

联系电话：登记二科 8561600

申请人：邹利平
2019年2月15日

不动产权证书遗失补发声明

权利人：阳进
身份证号码：430422199011229419
因保管不善将不动产权证[坐落在：衡南县云集镇云峰路7-1号地（顺达丽城5栋）401室，不动产权证号为：湘(2017)衡南县不动产权第0006864号]遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定，权利人声明原不动产权证书作废。

特此声明

声明人：阳进
2019年2月15日

不动产权证书遗失补发声明

权利人：欧阳淑文
身份证号码：430403197505270587
因保管不善将不动产权证[(房屋所有权证、国有土地权证)证号：00405822,2012B-06-12972,地址：雁峰区黄白路128号仪表新村7栋707室]遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定，权利人声明原不动产权证书(房屋所有权证、国有土地权证、登记证明)作废，并申请补办。

特此声明

声明人：欧阳淑文
2019年2月15日

下列证件 声明作废

1.衡阳市珠晖区民政局发给陈祖英的 24092022 号老年优待证
2.衡阳市道路运输管理处发给刘啸乃的 4304220020011000986 号从业资格证
3.衡阳星美置业发展有限公司开给余志成的 061185 号收据客户联原件
4.衡阳市妇幼保健院发给颜文悦的 T430106961 号出生医学证明
5.衡阳市珠晖区民政局发给杜长明的 23553469 号老年优待证
6.衡东县洣水镇教育管理服务中心（原衡东城关中心学校）在衡东县非税收入征收管理局领取的湘财通字【2016】215476004 号湖南省非税收入一般缴款书（直接缴款联体）
7.衡东县洣水镇教育管理服务中心（原衡东城关中心学校）在衡东县非税收入征收管理局领取的湘财通字【2011】096315601 号至湘财通字【2011】096315602 号湖南省非税收入一般缴款书（直接缴款联体）2份

8.衡东县洣水镇教育管理服务中心（原衡东城关中心学校）在衡东县非税收入征收管理局领取的湘财通字【2011】096315604 号湖南省非税收入一般缴款书（直接缴款联体）
9.衡东县洣水镇教育管理服务中心（原衡东城关中心学校）在衡东县非税收入征收管理局领取的湘财通字【2013】02175376 号至湘财通字【2013】02175400 号湖南省行政事业单位往来结算收据 25 份
10.衡东县洣水镇教育管理服务中心（原衡东城关中心学校）在衡东县非税收入征收管理局领取的湘财通字【2013】02177251 号至湘财通字【2013】02177300 号湖南省行政事业单位往来结算收据 50 份
11.衡东县洣水镇教育管理服务中心（原衡东城关中心学校）在衡东县非税收入征收管理局领取的湘财通字【2013】05226501 号至湘财通字【2013】05226526 号湖南省行政事业单位往来结算收据 26 份
12.南华大学附一医院开始谭爱娣的 R430339637 号出生医学证明

不动产权证书遗失补发声明

权利人：杨光红 身份证号码：430421196706228359
因保管不善将不动产权证 [(房屋所有权证) 证号：08002644,地址：石鼓区西湖公园8号楼705]遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定，权利人声明原不动产权证书(房屋所有权证、国有土地权证、登记证明)作废，并申请补办。

特此声明

声明人：杨光红
2019年2月15日

不动产权证书遗失补发声明

权利人：许阳梅 身份证号码：430404197010282064
因保管不善将不动产权证[(房屋所有权证)证号：南房权证城区字第 422-04821,地址：石鼓区建设新村 35 栋 3 单元]遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定，权利人声明原不动产权证书(房屋所有权证、国有土地权证、登记证明)作废，并申请补办。

特此声明

声明人：许阳梅
2019年2月15日

不动产权证书遗失补发声明

权利人：刘咏梅 身份证号码：430404196808281541
因保管不善将不动产权证 [(房屋所有权证) 证号：422-00710, 地址：衡阳市石鼓区演武坪6栋] 遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定，权利人声明原不动产权证书 (房屋所有权证、国有土地权证、登记证明) 作废，并申请补办。

特此声明

声明人：刘咏梅
2019年2月15日

不动产权证书遗失补发声明

权利人：许吉 身份证号码：430404193901062016
因保管不善将不动产权证[(房屋所有权证)证号：南房权证城区字第 422-00716, 地址：石鼓区建设新村 35 栋]遗失，根据《不动产登记暂行条例实施细则》第二十二条的规定，权利人声明原不动产权证书(房屋所有权证、国有土地权证、登记证明)作废，并申请补办。

特此声明

声明人：许吉
2019年2月15日