

“嫦娥”着陆点不叫广寒宫 而叫“天河”

新华社北京2月15日电(记者胡喆)国家航天局、中国科学院和国际天文学联合会15日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: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。

据悉,2019年2月4日,国际天文学联合会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。这是我国月球探测工程科学数据成果在月球地理实体命名上的又一次重要应用。

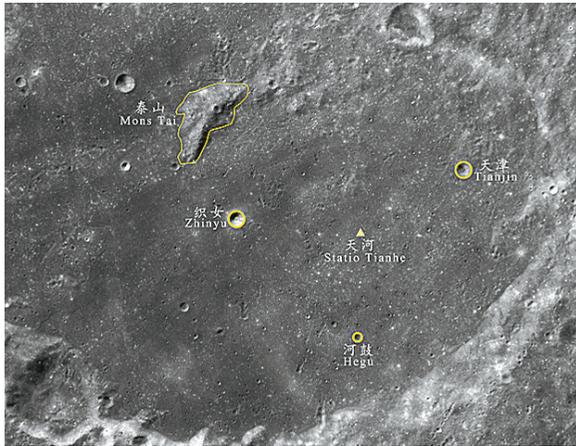
天河在中国古代是对银河的一种别称,在中文中又有“开天之前河”之意,这与嫦娥四号实现世界首次月背软

着陆及巡视勘察开创人类月球探测史先河的历史地位相符。

据中科院国家天文台副台长李春来介绍,根据国际天文学联合会的命名惯例,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)。目前只有美国阿波罗11号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(Statio Tianhe)享有基地(Statio)这一称号。

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,体现了国家的综合实力和科学技术发展水平。

探月工程副总指挥、国家航天局探月与航天工程中心主任刘继忠表示,我国利用探



图为嫦娥四号着陆区域地理实体命名影像图

月工程嫦娥二号和嫦娥四号高分辨月面影像数据申报嫦娥四号月球地理实体的命名获得批准,是对嫦娥四号任务开创人类先河伟大壮举的纪念,是开展嫦娥四号科学研究

与应用所取得的又一项重要原创性成果,也是我国对世界月球探测的又一贡献,为国内外科学家开展科学研究和学术交流提供了位置标准及基础数据。

为何叫“天河基地”?

专家详解嫦娥四号着陆区域月球地理实体命名

2月15日,国家航天局、中国科学院和国际天文学联合会向全世界发布了嫦娥四号着陆区域月球地理实体命名: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。

探月工程总设计师、中国工程院院士吴伟仁认为,这是由我们中国人在月球上提出的属于中国自己的命名,特别有意义,是我国月球探测工程科学数据成果在月球地理实体命名上的又一次重要应用。

天河在中国古代是对银河的一种别称,其在中文中又有“开天之前河”之意,与嫦娥四号实现世界首次月背软着陆及巡视勘察的历史地位相符。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,其中织女和河鼓属于二十八宿的牛宿,天津属于二十八宿的女宿。

据嫦娥四号任务地面应用系统总指挥、中科院国家天文台副台长李春来介绍,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,三个星座所包含最亮的恒星分别为织女一(俗称织女星)、河鼓二(俗称牛郎星)和天津四,这三颗明亮的恒星构成了著名的“夏季大三角”,命名的织女、河鼓和天津在月面上近似再现了这一天文现象。

七夕夜晚的星图中,织女星位于银河的西侧,与东侧的牛郎星隔银河遥遥相对,天津四则位于北方位置,处于银河之中。天津作为古代星官其寓意为“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。天河、织女、河鼓和天津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而命名,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年的时间里国际天文学联合会再一次批准命名“山”这一类月球地理实体名称。

据悉,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

组织——国际天文学联合会负责。

“月球地理实体的命名必须遵循国际天文学联合会的各种规则和程序,并且任何研究者都有权基于科学研究的需要向国际天文学联合会申报月球地理实体的命名。”李春来说。

据探月工程副总指挥、国家航天局探月与航天工程中心主任刘继忠介绍,2010年8月和2015年10月分别获得国际天文学联合会批复的嫦娥一号和嫦娥三号着陆区地理实体名称后,我国于2019年1月第三次向国际天文学联合会提出了嫦娥四号月球地理实体命名的申请,并于2019年2月4日获得国际天文学联合会批准,三次自主申请命名获批的月球地理实体名称共计12个。

(据新华社电)

华南理工院长篡改研究生复试成绩?

校方回应:涉事4名院领导已停职接受调查

本报讯 近日,有网友在新浪微博爆料,称华南理工大学计算机科学与工程学院的院领导篡改研究生复试成绩,影响考试公平,引发舆论关注。2月14日晚,华南理工大学发布说明称,学校已成立工作组进行调查,目前,张军、练伟杰、杨毅仁、余志文等涉事4人已停职并接受调查。

2月11日,网友“平凡的世界 over-looker”在新浪微博上爆料,称华南理工大学计算机科学与工程学院的院领导,在该学院2018年研究生复试结束后,篡改了8位考生的考试成绩。

微博称,2018年3月22日,华南理工大学计算机科学与工程学院举行研究生入学复试,在工作人员收齐所有复试成绩登分后,张军召集党委书记练伟杰、纪委书记杨毅仁、副院长余志文开会讨论篡改分数,其间余志文与杨毅仁当面命令工作人员删除原始数据,并检查翻看手机和电脑。当晚一共篡改8位考生的复试成绩……

该网友称,篡改分数影响了录取结果,5名原本没有达到录取分数的考生通过调高分被录取,两名考生被调低分数后丧失了录取资格。

记者登录华南理工大学计算机科学与工程学院官网看到,张军确是该学院院长,练伟杰是该院党委书记,杨毅仁和余志文是该院副院长。

2月14日晚,华南理工大学发布说明称,对近日网友反映的该校计算机科学与工程学院教师涉嫌在2018年研究生复试中进行违规操作一事,学校高度重视,已于2月13日成立工作组进行调查。学校对任何违反招生制度与纪律的行为坚决一查到底,绝不姑息。一经查实,将依法依规对相关责任人进行严肃处理,绝不袒护,绝不姑息。

目前,张军、练伟杰、杨毅仁、余志文等涉事4人已停职并接受调查。(武晚)

教育部:对学术不端行为绝不姑息

新华社北京2月15日电(记者胡浩)针对近日发酵的翟天临“涉嫌学术不端”事件,教育部新闻发言人续梅15日表示,教育部对这件事高度重视,第一时间要求有关方面迅速进行核查。对于学术不端行为,将坚决发现一起、核实一起、查处一起,绝不姑息。

连日来,演员翟天临涉嫌论文抄袭、学位注水事件引起社会关注。北京电影学院发布情况说明表示,已成立调查组并按照相关程序启动调查程序。北京市教委、北京市教委组成专项工作组进驻学校督促指导开展工作,北京市纪委监委对相关问题的调查工作进行督导。北京大学光华管理学院发布说明指出,已正式启动对翟天临“涉嫌学术不端”事件的调查,已作出初步认定,将依法依规处理。翟天临本人也向社会公开发布了致歉信。

“教育部对于学术不端行为一贯的鲜明态度,就是零容忍。”续梅表示,绝对不能允许出现这种无视学术规矩、破坏学术规范、损害教育公平的行为。对于这些行为,坚决发现一起、核实一起、查处一起,绝不姑息。

“我们相信有关方面会非常认真严肃地进行后续的核查工作,依法依规作出处理,也会第一时间向社会公布相关的处理情况。”续梅说。

欢喜迎元宵

2月15日,市民在合肥市云华社区活动中心猜灯谜。

当天,安徽合肥市万年埠街道云华社区组织辖区居民开展猜灯谜、做灯笼等活动,喜迎元宵佳节。

新华社发(张端摄)

