

嫦娥四号着陆点命名为“天河基地”

■新华社电

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。

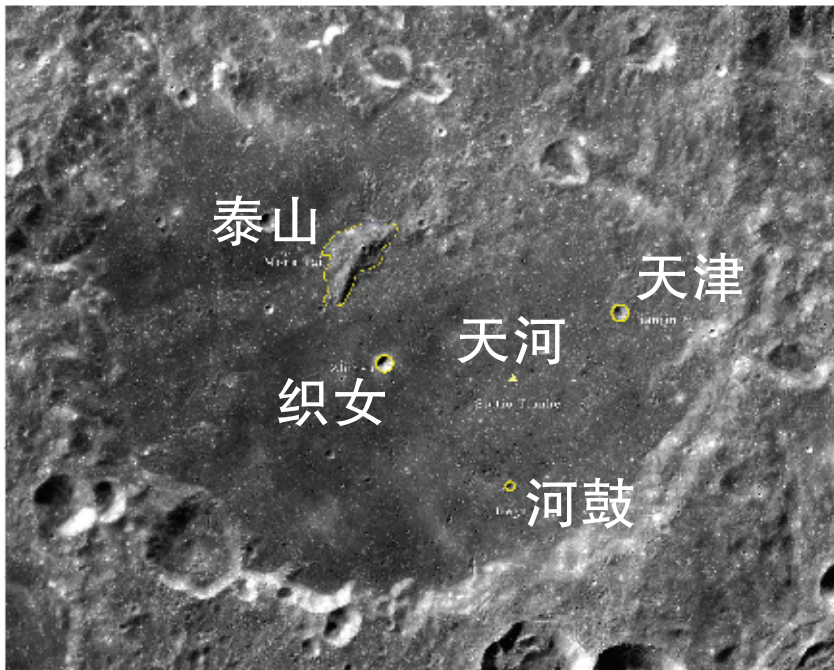
据悉,2019年2月4日,国际天文学联合会(IAU)批准了利用探月工程嫦娥二号和嫦娥四号高分辨月面影像数据申报的嫦娥四号着陆点及其附近5个月球地理实体命名,这是我国月球探测工程科学数据成果在月球地理实体命名上的又一次重要应用。

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。

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“开创天之先河”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。

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



嫦娥四号着陆区地理实体命名影像图。

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、河鼓和天津在月球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学术组织——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。

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。

教育部: 对学术不端行为 绝不姑息

■新华社电

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。北京市委教育工委、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。

公益福彩 扶老 助残 救孤 济困 赈灾

开奖公告

福彩七乐彩 第2019017期

中奖号码: 01 04 09 12 15 21 22 + 16

福彩30选5 第2019039期

开奖号码: 02 10 16 22 27

奖级	中奖注数	奖金(元)
二等奖	20	100

福彩3D 第2019039期

中奖号码	7	5	4
7	7	5	4

本期中奖情况:

奖级	中奖注数	奖金(元)
单选	616	1040
组选三	0	346
组选六	1596	173

2019年2月15日

福彩“双色球”周日开奖:

奖池: **13亿+5593万** 2元可中1000万

福彩刮刮乐“橙意满满”奖上奖持续派送中

2018年12月28日-2019年3月31日,在全省福利彩票销售网点参与刮刮乐“橙意满满”玩法,凡单张彩票中得5元,当场再赠送5元。

福彩刮刮乐“橙意满满”面值5元,画面以黄色为主,玩法区的覆盖膜是一个切开的大橙子图形。刮开“大橙子”,就有机会中奖,该玩法共设10种奖,奖金最低5元,最高5000元。多买多中,多中多送,赶快行动吧!动动你的手指,轻轻刮一刮,意想不到的惊喜在等你!

福彩刮刮乐一直以来深受市民喜爱。刮刮乐在设计上借鉴了大众喜闻乐见的文化、游戏元素,具有玩法多、趣味性强、通俗易懂等特点。刮刮乐即买即开,即开即兑,彩友拿到彩票后无需等待,马上就可以刮开兑奖。

购买福彩刮刮乐还是一种善行。福利彩票以筹集社会公益金为发行目的,每种游戏都按照一定比例提取公益金。刮刮乐的公益金提取比例为20%,也就是说,每购买2元的刮刮乐,就有0.4元用于社会福利事业。公益金重点用于资助老年人、残疾人、孤儿及其他特殊困难人群的社会福利设施项目建设等。

给公益一份关怀 给梦想一个机会 (广告)