保定晚报编辑部主办 E-mail:bdwbzbs@126.com 责编:刘一霖



美航天局:

SpaceX研发月球着陆器进度滞后 拟重新开放竞标

新华社洛杉矶10月20日电(记者谭晶晶)美国航 天局代理局长肖恩·达菲20日表示,由于美国太空探 索技术公司(SpaceX)研发"阿耳忒弥斯3号"载人登 月任务着陆器进度滞后, 航天局计划重新开放该合同, 允许其他美国企业参与竞标。

达菲当天在社交媒体 X 上表示: "Space X 目前拥 有建造'载人着陆系统'的合同,该系统将在'阿耳忒弥 斯3号'任务中把美国宇航员送上月球。但竞争与创新 是美国在太空领域占据主导地位的关键,因此美航天 局决定将'载人着陆系统'的生产向蓝色起源等其他优 秀美国企业开放。"

据美航天局介绍,"载人着陆系统"(月球着陆器) 是"阿耳忒弥斯3号"载人登月任务的重要组成部分, 负责宇航员在月球轨道与月球表面之间的运输。宇航 员将首先搭乘"猎户座"飞船进入月球轨道,然后转乘 着陆器降落到月球表面。在完成采样、科学实验和环境 观测等任务后,宇航员再搭乘着陆器返回月球轨道,与 "猎户座"飞船对接,最后返回地球。2021年4月,

SpaceX 获得美航天局约29亿美元的合同,负责开发 和制诰着陆器。

达菲在接受美国媒体采访时说,SpaceX做了"非 凡"的工作,但在进度上落后了,美国总统特朗普希望 在其任期结束前实现载人登月。

SpaceX创始人埃隆·马斯克在X上回应称,该公 司相比美国太空行业其他公司"进展如闪电般迅速", 并表示该公司新一代重型运载火箭"星舰"最终将完成 "整个登月任务"

除SpaceX之外,还有多家美国企业参与"阿耳忒 弥斯"计划的不同环节,包括蓝色起源、波音、洛克希 德-马丁等公司。

美国于2019年宣布"阿耳忒弥斯"登月计划,并于 2022年11月执行了"阿耳忒弥斯1号"无人绕月飞行 测试任务。去年12月,美航天局宣布再次推迟"阿耳忒 弥斯2号"载人绕月飞行任务和"阿耳忒弥斯3号"载人 登月任务时间表,将两项任务分别推迟至2026年4月 和2027年年中。



这是10月19日在吉尔吉斯斯坦的阿拉阿尔恰国家公园拍摄的风光。

阿拉阿尔恰国家公园位于吉尔吉斯斯坦首都比什凯克以南约30公里,始建于1976年。园内有多条旅游线路, 吸引众多游客前来休闲。 新华社记者 江宥林 摄

超大南瓜化身"船"!

美国一地举办划南瓜比赛

新华社北京10月21日电 正值南瓜收获季,美国 多地举办五花八门的南瓜比赛。在俄勒冈州波特兰市 郊图瓦拉廷,一场类似划船比赛的"划南瓜"年度比赛 上周末举行,吸引了不少目光。

据美联社21日报道,该市的南瓜比赛始于2004 年,包括食品展销、南瓜主题活动、艺术展览等多项内 容,但最受欢迎的仍然是参赛者在湖里奋力挥桨"划南 瓜"的竞技环节。

19日一大早,虽然下起了雨,但是选手和观众们 的热情不减。工作人员操作叉车等设备,将一只只动辄 重达数百公斤的大南瓜投放到一处小型人工湖中。接 着,选手们以及南瓜种植者挥动刀、锯,先在南瓜顶部 挖一个洞,再用勺,刮刀甚至徒手将南瓜瓤及籽捣出, 掏得越干净,剩余的南瓜分量就越轻,选手划起南瓜来 就越省力。

选手们装扮成卡通人物或影视作品中的角色,例 如怪物史莱克,然后坐进掏空的南瓜里,挥桨开始比 赛。在当天的第一组比赛中,选手加里·克里斯滕森赢 得第一。他告诉媒体,自己2013年开始参赛,经验丰 富,今年选择的是一个重约425公斤的南瓜。

今年5月,克里斯滕森划南瓜船在美国哥伦比亚 河行进94.26公里,刷新了他去年创下的划南瓜船最 长距离世界纪录。按照他的说法,像划船那样划南瓜 "难度非常大,比划冰山还要难"。

选手布拉德·巴恩斯今年第四次参赛,所划的南瓜 船重达624公斤,是他耗时6个月精心培育的个人迄今 参赛用的最重南瓜。对他来说,这项活动重在参与,整 个过程充满乐趣,"观众的加油声也给了我巨大动力"。

相比上述两名选手,杰西·塞里奥特选择了略小一 些的南瓜。他说:"我的南瓜重量为410磅(约186公 斤),是比赛中最小的南瓜之一。这对我而言很不错,因 为我个子小。我能坐进相对较小的南瓜里,比其他选手 更省力。"他最终在比赛中拿到了小组第三名。

在与俄勒冈州相邻的加利福尼亚州,第52届世界 南瓜大赛13日举行,工程师兼园艺爱好者布兰登·道 森凭借自己种出的1064公斤重南瓜一举夺魁。他说, 他和两个孩子"喜欢在南瓜地里待着,看着它们一点点 长大"。(杨舒怡)

法国前总统萨科齐入狱服刑

新华社巴黎10月21日电(记者乔本孝)法 国前总统萨科齐21日入狱服刑,被关押在巴黎 所监狱内。

当天临行之际, 萨科齐在社交媒体上说: "被关押的不是前总统,而是一个无辜的人。"据 法媒报道,萨科齐被关在监狱独立区域内的单 人牢房。

法国总统马克龙20日证实,他日前在总统 府会见了即将入狱的萨科齐,并说这是基于"正 常的人际关系",无涉司法独立。法国司法部长 达尔马宁20日对媒体说,他将以公职身份探 监,以确保萨科齐安全。这些做法和言论引起一

9月25日, 萨科齐因涉嫌非法接受利比亚 前领导人卡扎菲提供的竞选资助,被巴黎刑事 法庭判处五年监禁。法院裁决说,尽管未有足 够证据显示萨科齐实际收受贿款,但其犯有 "共谋罪", "允许其亲信和政治支持者在2007 年总统竞选中要求利比亚政府提供资金支

据法国媒体报道,萨科齐方已提出上诉,但 上诉不具有缓刑效力。代理律师将向法院申诉, 请求释放萨科齐。法院将在两个月期限内对此 作出裁决。

萨科齐2007年至2012年担任法国总统。

备婚太贵

部分韩国新人放弃购买婚戒

新华社北京10月21日电 随着婚礼花费 逐渐攀升,越来越多韩国新人在重新考虑结婚 戒指的意义。最近一项调查显示,相当比例的韩 国新人表示不购买婚戒。

据《韩国先驱报》20日报道,婚介机构 "Duo"最近一项调查显示,2023年至2024年, 包括婚房在内,韩国新人备婚平均花费3.6亿 韩元(约合180万元人民币),令不少人直呼负 担重。一些人希望尽量减少不必要的花费,结婚 戒指就是他们首选的"节流"项。

另一家婚介机构"Gayeon"的调查显示, 新人在婚戒上的平均花费为360万韩元(1.8 万元人民币),但20岁至30岁群体中,约有 10%已不再购买婚戒。不买婚戒的人群中, 41.3%认为"婚戒没什么意义",23.9%认 为"不如用买婚戒的钱干别的,比如多交些 婚房首付款"。

《韩国先驱报》说,婚戒自上世纪70年代 开始在韩国流行,准新人通常会购买两枚戒 一枚订婚戒指、一枚结婚戒指。但如 今,不少情侣往往还会买情侣戒指以庆祝纪 念日等,这样算下来,等到两人发展到结婚阶 段时,可能已经有了好几枚戒指。

现年25岁的准新娘吴加渊(音译)说,结婚 时再买结婚戒指"感觉就像是走过场,是没有必 要的花销,我们没看出它有什么用"。

不过,仍然有不少人将结婚戒指视作婚礼 必需品,认为这象征着承诺。24岁的准新郎李 正敏(音译)说,买婚戒"当然不是一笔小钱,但 是这钱不能省"。(荆晶)