

今日关注

人类航天器首次月背起飞成功

“嫦娥六号”携月壤启程回家

中国妇女报全媒体记者 高亚菲

据国家航天局消息,6月4日7时38分,嫦娥六号上升器携带月球样品自月球背面起飞,3000N发动机工作约6分钟后,成功将上升器送入预定环月轨道。

6月2日至3日,嫦娥六号顺利完成在月球背面南极-艾特肯盆地的智能快速采样,并按预定形式将珍贵的月球背面样品封装存放在上升器携带的贮存装置中。采样和封装过程中,科研人员在地面实验室,根据鹊桥二号中继星传回的探测器数据,对采样区的地理模型进行仿真并模拟采样,为采样决策和各环节操作提供重要支持。

“挖宝”主打快稳准

受限于月球背面中继通信时长,嫦娥六号采用快速智能采样技术,该技术是嫦娥六号任务的核心关键环节之一,将月面采样的有效工作时间缩短至不到20个小时;同时,探测器经受住了月背温差考验,通过钻具钻取和机械臂表取两种方式,分别采集了月球样品,实现了多点、多样化自动采样。

嫦娥六号着陆器配置的降落相机、全景相机、月壤结构探测仪、月球矿物光谱分析仪等多种有效载荷正常开机,按计划开展了科学探测,在月表形貌及矿物组分探测与研究、月球浅层结构探测等科学探测任务中发挥重要作用。探测器钻取采样前,月壤结构探测仪对采样区地下月壤结构进行了分析判断,为采样提供了数据参考。

科研尽显“国际范儿”

嫦娥六号着陆器携带的欧空局月表负离子分析仪、法国月球氦气探测仪等国际载荷工作正常,开展了相应科学探测任务。其中,法国月球氦气探测仪在地月转移、环月阶段和月面工作段均进行了开机工作;欧空局月表负离子分析仪于月面工作段进行了开机工作。

安装在着陆器顶部的意大利激光角反射器成为月球背面可用于距离测量的位置控制点。中方和合作方科学家将共享科学数据,联合开展研究,产生更多成果。

起飞分为“三步走”

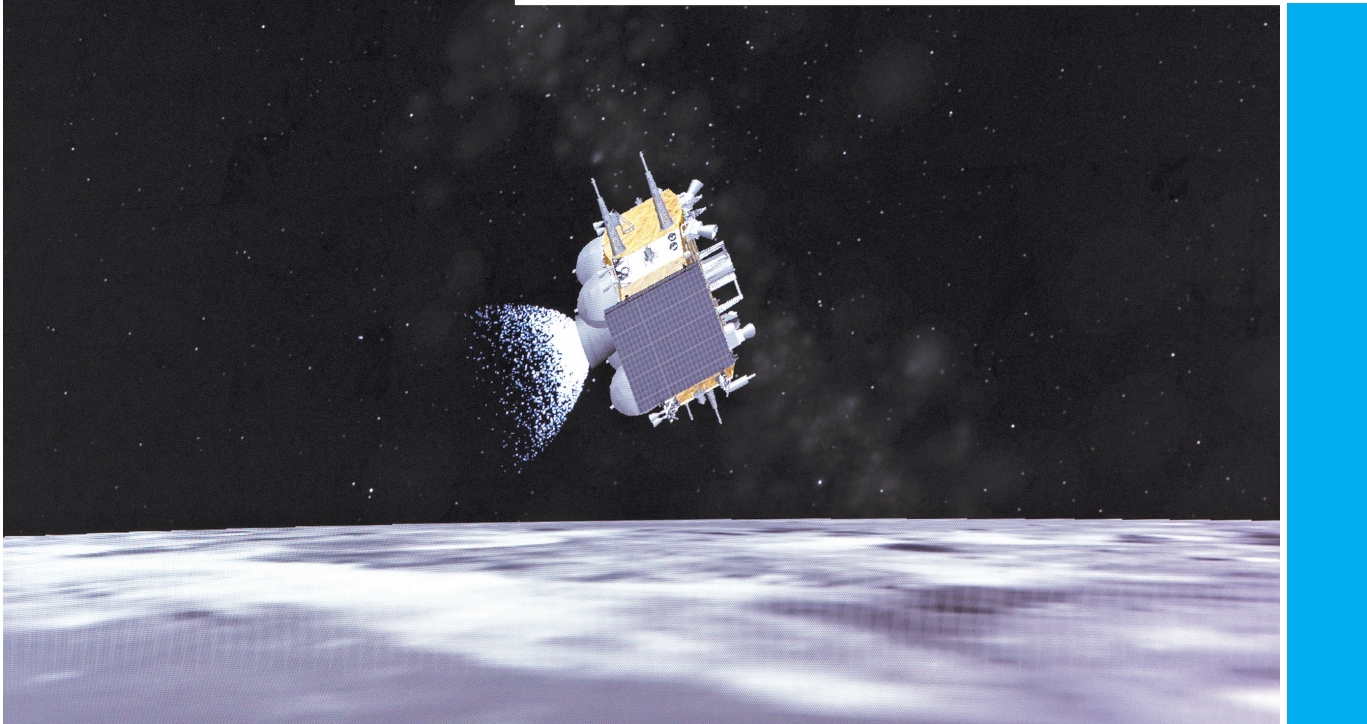
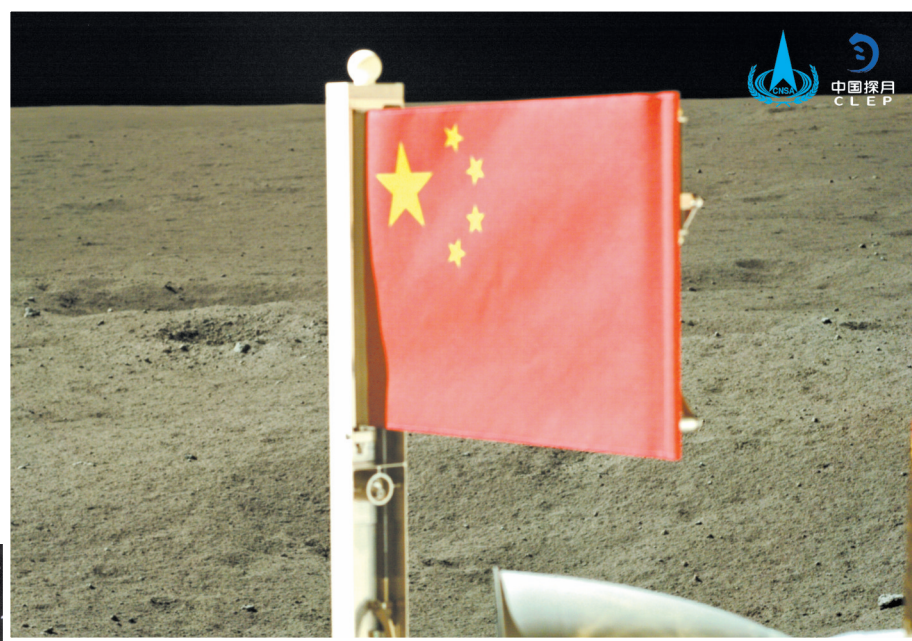
表取完成后,嫦娥六号着陆器携带的五星红旗在月球背面成功展开。这是中

► 6月4日,五星红旗在落在月背的嫦娥六号探测器上展开。这是中国首次在月球背面独立动态展示国旗。

新华社发(国家航天局供图)

▼ 6月4日在北京航天飞行控制中心屏幕上拍摄的嫦娥六号上升器携带月球样品自月球背面起飞的动画模拟画面。

新华社记者 金立旺/摄



国首次在月球背面独立动态展示国旗。该国旗由新型复合材料和特殊工艺制作而成。由于落月位置不同,嫦娥六号国旗展示系统在嫦娥五号任务基础上进行了适应性改进。

与地面起飞相比,嫦娥六号上升器没有固定的发射塔架系统,而是将着陆器作为“临时塔架”。与嫦娥五号月面起

飞相比,嫦娥六号从月球背面起飞,无法直接得到地面测控支持,而需要在鹊桥二号中继星辅助下,借助自身携带的特殊敏感器实现自主定位、定姿,工程实施难度更大。嫦娥六号上升器点火起飞后,先后经历垂直上升、姿态调整和轨道射入三个阶段,顺利进入了预定环月飞行轨道。

后续,上升器将与在环月轨道上等待的轨道器和返回器组合体进行月球轨道的交会对接,并将月球样品转移到返回器中;轨道器和返回器组合体将环月飞行,等待合适的返回时机进行月地转移,在地球附近返回器将携带月球样品再入大气层,计划降落在内蒙古四子王旗着陆场。

湖北荆州以儿童需求为核心 聆听“一米高度”的声音

实现城市美好与儿童友好“双向奔赴”

中国妇女报全媒体记者 姚鹏
高荣荣 张林

以儿童的需求为核心,聆听“一米视角”的声音。日前,在湖北省荆州市妇儿工委办开展的“美好生活共同缔造 我的城市我作主”儿童友好城市主题活动中,全市各所学校的“娃娃们”给城市管理者们“画信”建言。一封封书信、一幅幅字画、一条条音视频,浓缩着孩子们对美好家园的拳拳之心,这是荆州近年来探索儿童友好城市建设路径,全力打造儿童友好新样本的缩影。

“一米视角”打造儿童友好空间

初夏时节,绿荫渐浓,每天傍晚,荆州草郊路儿童游乐口袋公园就成了热闹非凡的地方,孩子们在戏沙池互动玩耍、在草坪上和小伙伴门一起嬉戏打闹……

打造儿童友好空间,是将儿童优先理念变为现实的最直接途径。近年来,荆州市以老旧小区改造为契机,利用社区空地、口袋公园、小游园等场所,投入大批资金进行适儿化改造,建设满足儿童活动需求的口袋公园10个。

造型可爱的座椅、有趣益智的玩具、“一米高度”视角的书架……正值周末,走进沙市区解放路街道北路路社区,10多名小朋友正在微空间里玩积木、滑滑梯、过家家。

今年年初,荆州市妇联启动“巾帼护童心·聚力微空间”主题活动,首批拟在中心城区建设20个儿童友好微空间,北路路社区是首个投入建设、使用的儿童友好成长微空间。

目前,社区(村)“适儿化”微改造已被列入荆州市政府2024年民生实事,拟通过引进社会力量助力儿童友好城市建设,联合市女企业家协会认捐“微空间”项目,在全市社区(村)建设微图书角(室)、儿童友好道路,进一步拓展社区儿童游戏空间和运动空间,提升



经过微改造后的彩色人行道和斑马线。

儿童成长空间品质和服务效能,推进儿童友好社区建设。

倾听来自“一米高度”的声音

“以前上学放学时,学校门口人潮涌动,车满为患,进行彩虹斑马线改造后,实现了人车分流,要畅通很多。”近日,荆州区荆东社区星乐幼儿园的家长们在接送孩子上、下学时,感受到明显的变化。

如何为孩子们改造这条校门口的安全通道?荆东社区选择尊重儿童的想法,倾听“小主人翁”的声音。社区组建起儿童议事团,邀请辖区15名小朋友围绕“彩虹路”儿童友好社区微改造主题,以儿童视角开展商议,小朋友们与长江大学文理学院建筑与设计系的师生一起讨论、修改“彩虹路”的设计方案,并以投票的方式确定设计图纸。

打底、勾线、填色、描边……施工时,社区儿童与志愿者一起动手,经过一道道地面彩绘施工工序,一条色彩亮丽、充满童趣的彩虹斑马线诞生了。

儿童阅览专区、亲子单车,“一米洗手台”……穿行在荆州的大街小巷,以儿童需求为导向的改变越来越多。这些改变,除了政府部门的努力外,有相当一部分也来自孩子们的建议和智慧。

“两年来,我们连续开展了‘美好生活共同缔造 我的城市我做主’荆州市儿童友好城市主题活动,以活动为抓手,引导孩子们为自己的城市、自己的社区建言献策。”荆州市妇儿工委办副主任白萍介绍,为了不断增强少年儿童对城市的归属感和荣誉感、责任感,荆州市正在不断建立健全儿童参与制度,聆听来自“一米高度”的声音,让

孩子们真正成为儿童友好城市建设的参与者。

为孩子们提供更优质的服务和关爱

在“荆州新女性”公众号儿童友好专栏里,从1.2万多幅参选作品中精选而出的100余幅少儿画作正在进行展播,充分展现了孩子们对荆州市儿童友好城市建设的感受。

将“儿童友好”从共识化为行动,需要政策的支撑与举措的细化。荆州市将推进儿童事业健康发展、保障儿童权益、关爱青少年健康成长等目标纳入《荆州市国民经济和社会展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》,先后制定出台《荆州市儿童发展规划(2021—2023年)》,印发《荆州市儿童友好城市建设方案》《荆州市留守儿童和困境儿童关爱服务质量提升三年行动实施方案》。这座城市正以长远眼光谋划着儿童友好城市的点点滴滴,从2023年全市新增8个省级“儿童之家”示范点,为儿童及其家庭提供游戏、娱乐、教育、卫生、社会心理支持等服务的场所,到2024年新增学位5970个,持续优化中心城区学校建设布局,实施教育减负专项行动,再到实施《荆州市残疾儿童康复救助制度》,开展0—6岁儿童孤独症应筛尽筛,全面保障特殊儿童基本权益……荆州市正不断织密兜牢儿童社会保障网。

“城市应该给儿童提供更优质的服务和关爱,满足儿童多样化需求。”荆州市妇儿工委办主任、市妇联主席朱姝表示,荆州市妇儿工委办将进一步发挥统筹协调职能,广泛宣传儿童友好理念及儿童友好城市建设的重大意义,开展以儿童为主体的参与活动,打造儿童友好社区试点,不断夯实儿童友好城市的建设基础,实现城市美好与儿童友好“双向奔赴”。

天天观点

服装企业贩卖“身材焦虑”该休矣

樊树林

“裤子长一截、衣服短一截,我的身材已经这么糟糕了吗?”近日,山西太原市民许女士逛完街后,一个劲儿地感慨。有媒体调查后发现,不少过于夸张的衣服尺码,引来女性的吐槽。有专家指出,这些现象背后其实隐藏着资本的影子。在商业利益的驱动下,一些品牌和媒体通过刻意制造和强调这些外貌标准,让女性陷入被动的困境。它们以“美”为名,实则是在剥夺女性的选择权,让她们在追求美的道路上越走越偏。

在服装市场竞争日益激烈的今天,品牌企业要想获得更大的占有份额,理应在个性化和自由选择自由上深耕细作,然而一些服装品牌却“反其道而行之”,一味地在以瘦为美的道路上“狂飙”,实在有“自毁长城”之嫌。

不置可否,品牌推出小尺码女装能够迅速在众多女装品牌中作出区隔,由此带来关注度与人气,确实是一种营销策略。然而,如果“一叶障目,不见森林”,让女装尺码缩水日趋严重,无形中鼓励追求“瘦到极致”,是对女性身体健康的“摧残”。品牌服装以贩卖身材焦虑为卖点,引导“白幼瘦”为社会审美来吸引品牌关注度,更是缺乏社会责任的表现。

每个人的体质不同,用单一的标准衡量美丑,本身就是一种不公平。女性的美不止于身材,而应是由内而外呈现的良好状态。纠正畸形审美,需要从思想上打破魔咒,为身材焦虑松绑。每一个女性都应先学会接纳自己,以健康为前提去选择适合自己的锻炼方法,不被外界所左右,从而收获更好的自己。

爱美之心人皆有之,过度的“身材焦虑”只会给生活带来困扰。身材没有统一的模板,每一种美都值得被欣赏。减肥的最终目的应该是追求健康,只有健康的生活方式才是维持良好身心状态的最佳途径。

新闻壹段评

莫要盲目对孩子进行牙齿矫正

近日,有记者调查发现,滥扩弓已经成为目前牙齿矫正低龄化的一个缩影。一些商家将眼光投向低龄儿童口腔市场,在一些城市,儿童口腔连锁诊所随处可见。在这些儿童口腔诊所中,低龄矫治靡然成风,甚至有诊所建议1岁半的儿童佩戴牙套,他们宣称“牙颌畸形越早治疗,花费的时间和金钱成本越低,长大后基本不复发”。

低龄儿童牙齿是否需要矫正,家长应通过正规医院对孩子进行检查之后再做定夺,切不可对商家的宣传和广告偏听偏信,被错误的矫牙信息所误导。幼童处于生长发育的萌芽期,身体各个部位均比较稚嫩,过早地对孩子的口腔牙齿进行干预,如有差池,其损伤将是不可逆的。周顾生长规律的急迫和盲目,最终换来的可能是孩子无尽的伤痛。此外,相关从业医师也应坚守职业道德,莫因商业利益的捆绑而迷了眼。

野游危险! 外出需谨慎

日前,2名驴友在浙江台州石人峡横渡溪流时被水冲走引发网络关注。事发后,当地应急管理、公安、卫健、消防救援、属地政府及社会专业救援力量等全力开展搜救工作。经全力搜救,2名失联驴友于6月4日10时许被搜救人员找到。经确认,已无生命体征。当地官方知情人士则透露,石人峡是一个烂尾荒废的景区,从未正式建成开放。

两名驴友的离开令人唏嘘,这起事件再次提醒我们,外出野游一定不要到无安全保障的非景区进行探险,不能为了寻求刺激和冒险就忽视安全风险,在游玩过程中切忌冲动逞强,要做好应急预案。此次事件中的石人峡虽然是烂尾荒废景区,但面对纷至沓来的野游人员,相关部门还是应加强对该地的巡查和管理力度,设置安全风险警示物,做好安全防范,并对游人进行有效劝阻,从而避免悲剧的再次发生。

千里追踪并非小题大做,商家也需维权

为了价值不到100元的12双袜子,从上海驾车奔波1000多里路程,一名网店店主不惜血本向“白嫖党”维权引发网友讨论。近日,有记者从该店主及涉事男子处获悉,这名住在河南开封通许县一个村子里的男子已经为自己的不当行为道歉,并愿意赔偿女店主此行车马费3500元。

为了不到100元的袜子,驱车1000多里路进行维权,较真儿的女店主给“白嫖党”们真正上了一课。为了维护消费者的合法权益,不少电商平台推出的“极速退款”“发货迟自动赔款”“7天无理由退款”等规则给“白嫖党”进行“零元购”提供了空间。此次事件中,女店主的维权成本不可谓不高,而这也是众多中小商家宁愿被“白嫖”也不愿维权的主要原因。相关部门和平台只有严查严管“白嫖”行为,为中小商家维权提供有力支持,才能营造更加清朗的营商环境。

王恒 整理点评