

我国重复使用运载火箭取得新突破

首次10公里级垂直起降飞行试验圆满完成



6月23日,我国在酒泉卫星发射中心完成重复使用运载火箭首次10公里级垂直起降飞行试验,试验任务取得圆满成功。这是目前国内重复使用运载火箭最大规模的垂直起降飞行试验,也是国内自主研发的深度变推液氧甲烷发动机在10公里级返回飞行中的首次应用,为2025年如期实现4米级重复使用运载火箭首

飞奠定了技术基础。

该火箭由中国航天科技集团八院抓总研制。此次飞行试验采用了3.8米直径箭体,配置三台70吨级液氧甲烷发动机和全尺寸着陆缓冲系统。火箭通过起飞上升、变推下降实现定点垂直软着陆,全面验证了3.8米直径箭体的垂直起降构型、大承载着陆缓冲技术、大推力强变推可复用

动力技术、返回着陆的高精度导航制导控制技术等。

此次飞行试验成功标志着我国重复使用运载火箭研制取得了重要突破。后续将在此基础上,加快重复使用运载火箭研制工作,持续提升航天运输系统综合性能,拓展便利进出空间能力,加速实现我国运载火箭升级换代,推动航天强国建设。 据新华社

湖南新晃突发山体滑坡 致8人遇难

23日凌晨4时30分,湖南省新晃侗族自治县鱼市镇斗溪村龙塘组发生突发性山体滑坡,造成4栋房屋倒塌,2户8人失联。记者23日晚间在搜救现场获悉,失联8人全部遇难。

记者从新晃山体滑坡灾害应急救援指挥部了解到,灾害发生后,湖南省市县三级应急、消防、公安、自然资源、卫健等力量迅速赶赴现场开展救援处置工作。截至记者发稿时,现场救援力量包括人武、消防、卫健、公安、自然资源、应急、电力等部门及镇村干部共计350余人。

当日11时35分,1名失联人员被救出,现场医护人员判断其已无生命体征。此后,陆续有7名失联人员被救出,均无生命体征。

据当地技术单位勘测,滑坡体长122米、宽88米,滑体厚度5米,滑坡体总方量约5万立方米。 据新华社

我国最大海上自营油田 累计生产原油突破1亿吨

中国海油23日发布消息,我国海上最大自营油田——绥中36-1油田累计生产原油突破1亿吨,成为我国第一个生产原油超亿吨的海上油田。

绥中36-1油田位于渤海湾北部,于1993年投产,高峰年产量超500万吨,累计探明石油地质储量超3亿吨。该油田目前拥有24座海上平台、545口油水井,日产量超8900吨,是我国第一大原油生产基地渤海油田的主力油田。 据新华社

“星际客机”载人返地时间再推迟

最早也要到7月

美国航天局22日宣布,波音公司“星际客机”飞船搭载国际空间站两名宇航员返回地球的行程再一次推迟,以便充分评估所遇技术问题是否得到解决。飞船返地新日期未定,最早也要到7月。

波音“星际客机”本月5日携两名美国宇航员巴里·威尔莫尔与苏尼·威廉姆斯升空,执行首次载人试飞任务,作为从美国航天局获得常规商业航天任务适飞认证的最后步骤。飞

船6日抵达国际空间站,初定14日脱离国际空间站返回地球,但后来遭遇推进器故障等问题,返回时间推迟至6月26日。

据路透社报道,“星际客机”2019年以来执行过两次无人试飞,这次载人试飞任务期间出现5次推进器故障、5次氦气泄漏、1次推进剂控制阀门运行不良问题。美国航天局和波音不得不进行更多测试以确认问题得到解决。两名宇航员返回地球的

行程也一拖再拖,返地飞行大约要花6小时。

美国航天局希望“星际客机”成为在美国太空探索技术公司的“龙”飞船之外,另一种能够定期搭载宇航员往返国际空间站的商业飞船。但“星际客机”研发过程中遭遇软件故障、设计弊端、与分包商纠纷等问题,导致成本一再上涨,波音在航天局合同给定的45亿美元研发经费之外已经多花了15亿美元。 据新华社

韩国一核电站 乏燃料储存池出现水泄漏

韩国原子能安全委员会22日表示,当日上午接到报告,位于韩国东南部庆尚北道庆州市的月城核电站4号机组乏燃料储存池出现水泄漏,约2.3吨的储存水被排入大海。

根据韩国原子能安全委员会当日发布的报告,负责运营该机组的韩国水力原子能公司于当地时间22日凌晨4时34分许发现乏燃料储存池水位下降,立即采取了阻止泄漏的有关措施。该公司以推测计算的泄漏量为基础,对可能造成的环境影响进行了评估,结果显示,泄漏的约2.3吨水的有效放射剂量约为0.000000555毫西弗。据介绍,普通人正常情况下接受的放射剂量限值常被定为每年1毫西弗。

韩国原子能安全委员会表示,目前已派遣韩国原子能安全技术院的专家对准确的泄漏量、泄漏原因等展开调查,并采集核电站附近的海水样本,精确评估环境影响,将在今后公开有关结果。 据新华社

美航母在袭击疑云中撤离红海回国

也门胡塞武装22日宣称在红海袭击美军“艾森豪威尔”号航母并“成功达成目标”。美方随后否认航母遭受受损,但同时表示“艾森豪威尔”号航母当天已撤离红海回国。

胡塞武装发言人叶海亚·萨雷亚22日发表声明说,该组织使用数枚弹道导弹和巡航导弹袭击了位于红海东北部的“艾森豪威尔”号航母,并“成功达成目标”。萨雷亚未

透露具体袭击时间,也未详细阐述袭击结果。

数小时后,美国中央司令部发表声明说,胡塞武装从也门境内向亚丁湾水域发射3枚反舰弹道导弹,但未造成美军和多国联军人员以及商船船员受伤,没有船只严重受损。声明说:“近来有关胡塞武装成功袭击‘艾森豪威尔’号航母的说法完全错误。”

外界无法核实胡塞武装和美军双方说法真伪。

同日,美国国防部发言人帕特里·赖德在一份声明中说,“艾森豪威尔”号航母打击群当天已离开红海任务区域,将在地中海海域作短暂停留后返回美国。下周,美军“罗斯福”号航母打击群将赴红海水域,接替“艾森豪威尔”号航母打击群执行任务。 据新华社

古巴加入起诉以色列的国家行列

古巴外交部21日发表公告说,古巴决定加入南非的行列,向联合国国际法院起诉以色列在加沙地带犯下“种族灭绝罪”。

公告说,古巴政府一向坚定承诺通过一切可能的方式支持和促进

国际社会的合法努力,以终止针对巴勒斯坦人民的种族灭绝,因此决定加入南非在国际法院对以色列提起的诉讼。

公告指出,此举主要目的是制止以色列因过度和无差别使用武力而

对巴勒斯坦人民犯下的暴行。

2023年12月,南非向国际法院提起诉讼,指控以色列在加沙地带实施种族灭绝。此后,包括智利、西班牙在内的多个国家宣布加入起诉以色列的行列。 据新华社

天一蜂业

新鲜油菜花粉皇浆、山东本地槐花蜜、一代二日龄蜂乳(128个王台)上市。

油菜花粉皇浆280元/500克,山东本地槐花蜜35元/500克,二日龄蜂乳每瓶(430克)售价700元,精品特级延安槐花蜜120元/500克,精品一级槐花蜜60元/500克。以上全是实价,不讲价。

提醒广大市民:警惕转基因蜂皇浆和过滤浆,价低、口感不一样。

天一蜂业店电话

亚细亚店:0535-6641808.13806388092

二马路店:15106558652