



9月20日,搭载天舟三号货运飞船的长征七号遥四运载火箭,在我国文昌航天发射场点火升空。新华社记者 周佳谊 摄

天舟三号货运飞船成功发射

飞船将航天员生活物资、推进剂、实验设备等大量货物送往天和核心舱

据新华社海南文昌9月20日电 9月20日15时10分,搭载天舟三号货运飞船的长征七号遥四运载火箭点火发射,约597秒后,飞船与火箭成功分离,进入预定轨道,15时22分,飞船太阳能帆板顺利展开且工作正常,发射取得圆满成功。飞船将航天员生活物资、推进剂、实验设备等大量货物送往天和核心舱。

这次“太空快递”的出发点,仍然是海南文昌。海风轻拂,卷起层层浪花,大海又一次见证了中国航天的高光时刻。

第一次走进文昌航天发射场,记者首先看到火箭组合体矗立在发射塔架上,塔架高85.8米,专门用来发射长征七号运载火箭。

作为中国空间站建设的“货运专列”,长征七号运载火箭家族已先后将天舟一号、天舟二号两位“快递小哥”送入太空。

环顾场区,原生椰林掩映着座座测试厂房。

与酒泉、太原、西昌等3个内陆航天发射场不同的是,文昌航天发射场建有2座垂直总装测试厂房,分别用于长征五号、长征七号两型运载火箭发射。由于运载能力更大、可靠性更高、更为绿色环保,长征五号、长征七号运载火箭在我国未来航天发射中将扮演重要角色。

文昌航天发射场是我国最“年轻”的发射场。自2016年6月长征七号首飞以来,天舟一号、天问一号、嫦娥五号、天和核心舱、天舟二号等先后从这里腾空,飞向浩瀚太空。

这座滨海发射场具有纬度最低、射向范围宽、运载效能高、运输限制少、落区安全性好等特

点,可承担地球同步轨道卫星、大质量极轨卫星、大吨位空间站、货运飞船、深空探测器等发射任务。

每逢航天发射,前来观光的游客络绎不绝,当地居民却渐渐习以为常。5年时间过去,文昌这座古老侨乡已换了新颜,支在海边的烧烤摊摇身一变,成了星级酒店、主题公园。

这次观看发射的人群中,有一群特殊的观众。来自川、贵、滇等10余个中西部地区的36名中小学生在老师和帮扶干部的带领下来到火箭发射现场。

孩子们扬起脸庞,眼睛里映出徐徐打开的发射塔架回转平台。乳白色箭体上,五星红旗图案红得耀眼,“中国载人航天”字样蓝得夺目,这幅画面被孩子们收藏在心底。

“5、4、3、2、1,点火!”

随着01指挥员王宇亮一声令下,无数道目光聚集在火箭底部。只见赤红色尾焰喷涌而出,大量白雾霎时升腾起来,紧接着传来一阵巨响,记者脚下的地面都在震颤。

运载火箭托举货运飞船沿着预定轨道,脱离了大海的怀抱,在天幕上拖曳出一条长长的痕迹,又脱离了人们的视野,奔向无垠太空。

天舟三号货运飞船的成功升空,意味着我国空间站建造阶段再次迈出了重要一步。

据中国载人航天工程办公室介绍,后续天舟三号货运飞船将与在轨运行的空间站组合体进行交会对接。

这是我国载人航天工程的第20次发射任务,也是长征系列运载火箭的第389次飞行。

国际新闻

1

法国外长指责美国背叛盟友

据新华社联合国9月20日电 正在纽约联合国总部参加第76届联合国大会的法国外交部长勒德里昂20日指责美国背叛盟友、澳大利亚“在背后捅刀子”。

美国、英国和澳大利亚本月15日宣布建立新的三边安全伙伴关系,美英将支持澳海军建立核潜

艇部队,澳方将与美英合作在澳建造核潜艇。澳大利亚政府随即宣布,决定中止此前与法国海军集团签订的采购12艘潜艇的供应合同。

勒德里昂20日在纽约举行的记者会上指责美英的做法是“野蛮行径”。他强调,法美同盟关系必须保持“透明”且“相互对

话”,美国必须对它的所作所为“作出解释”。

一名美国高级官员20日表示,美国总统拜登已要求与法国总统马克龙通话,以重申他对美法同盟的承诺等。白宫新闻秘书普萨基在当天的记者会上说,拜登未来几天将与马克龙通话,目前双方正在安排通话时间。

2

俄指责美对俄国家杜马选举发动网络攻击

据新华社莫斯科9月21日电 俄罗斯驻美国大使馆21日通过社交媒体发表声明说,俄在国家杜马(议会下院)选举期间遭到的网络攻击次数空前,其中一半来自美国境内,俄在等待美方就此作出详尽解释。

声明同时还针对美国

国务院的指责等指出,俄国家杜马选举完全符合俄国内法和国际法准则,美方对选举的诽谤是不被允许且毫无根据的。

本次国家杜马选举过程中,俄多次指责美国干涉俄选举进程。俄外交部发言人扎哈罗娃20日指控谷歌和苹果公司在选举

背景下直接妨碍俄法律实施。

国家杜马是俄常设立法机构,由450名代表组成。本次国家杜马选举从9月17日持续至19日。根据投票初步统计结果,有五个政党进入俄国家杜马,执政党统一俄罗斯党赢得的席位数大幅领先。

3

美国新冠病亡人数已超1918年大流感

据新华社华盛顿9月20日电 最新统计显示,美国因感染新冠而死亡的人数20日已超过1918年大流感在美国造成的死亡人数。

美国约翰斯·霍普金斯大学的新冠疫情数据显

示,截至美国东部时间20日16时21分(北京时间21日4时21分),美国新冠累计死亡病例675446例。

此前美国疾病控制和预防中心曾表示,1918年大流感被认为是近代史上最致命的流行病,世界三

分之一的人口受感染,并造成至少5000万人死亡,其中美国死亡67.5万人。

多方专家预计,鉴于德尔塔毒株导致的疫情反弹在美国尚未得到有效控制,死亡人数还将继续上升。