

送新一代载人飞船试验船升空

——长征五号B运载火箭首飞三大看点

□新华社记者胡喆 周旋

揽海巡天，牧火追月。2020年5月5日，长征五号B运载火箭搭载新一代载人飞船试验船和柔性充气式货物返回舱试验舱，在中国文昌航天发射场点火升空，随后载荷组合体与火箭成功分离，进入预定轨道，首飞任务取得圆满成功。此次首飞有何看点？长征五号B运载火箭取得了哪些突破？新一代载人飞船试验船和返回舱试验舱又将承担哪些使命？

看点一：

目前我国近地轨道运载能力最大的火箭

海南文昌，中国距离赤道最近的航天发射场。随着一声巨响，金色巨焰映透海天，长征五号B运载火箭以万钧之力拔地而起，直指苍穹。

长征五号B以长征五号运载火箭为基础改进研制而成，全长约53.7米，芯一级直径5米，捆绑4个直径3.35米助推器，整流罩长20.5米、直径5.2米，采用无毒无污染的液氧、液氢和煤油作为推进剂，起飞质量约849吨，近地轨道运载能力大于22吨，是目前我国近地轨道运载能力最大的火箭，由中国航天科技集团有限公司所属中国运载火箭技术研究院抓总研制。

长征五号B与长征五号同属于长征五号系列运载火箭“家族”。这个“家族”由于火箭芯一级直径大，也被人们亲切地称为“胖五”。长征五号B与长征五号虽然外形上有些相似，但两型火箭在设计、用途等方面存在诸多不同。

从构型上看，长征五号运载火箭采用两级半构型，长征五号B运载火箭采用一级半构型；从外观上看，长征五号B的超大整流罩是它的突出特点，是我国最大的火箭整流罩。

2019年度全国十大考古新发现『云上』揭晓

新华社北京5月5日电（记者施雨岑）经过演示汇报、评议和投票等环节，首次以网络会议形式召开的全国十大考古新发现终评会5日揭晓了2019年度全国十大考古新发现。

当选2019年度全国十大考古新发现的项目分别是：陕西南郑郑犍洞旧石器时代洞穴遗址、黑龙江饶河小南山遗址、陕西神木石峁遗址皇城台、河南淮阳平粮台城址、山西绛县西吴壁遗址、甘肃敦煌旱峡玉矿遗址、湖北随州枣树林春秋曾国贵族墓地、新疆奇台石城子遗址、青海乌兰泉沟吐蕃时期壁画墓和广东“南海1号”南宋沉船水下考古发掘项目。

据介绍，公众可以通过“云端漫步”，“走进”本次评审现场，细听考古专家对每一项新发现的评介，了解重大考古项目的最新资讯，见证2019年度全国十大考古新发现的产生全过程，感受考古工作的乐趣和独特魅力。

国家文物局副局长宋新潮认为，评选活动形式的改变与创新，既体现了考古人员积极利用互联网技术、扩大考古工作社会影响的不懈努力，又最大限度地实现了这项评选活动面向全社会开放共享的初衷与追求。

据他介绍，“十三五”期间，国家文物局已经设立了“考古中国”重大研究项目，并批复了夏文化研究、河套地区聚落与社会研究、长江下游区域文明模式研究等项目；同时，在基本建设考古工作中，强调树立课题意识、学术意识和保护意识。

宋新潮说：“今后，国家文物局将继续指导、协调各考古单位加强学术科研，以考古实证中国5000多年文明发展历程，科学揭示中华文明历史文化和核心特质，坚定中华民族的文化自信。”

从用途上看，长征五号运载火箭主要用于发射高轨道大型卫星以及各类深空探测器；长征五号B运载火箭主要用于发射近地轨道的大型卫星及飞船，如载人空间站的核心舱等。

中国航天科技集团长征五号B运载火箭总指挥王珏介绍，从立项到首飞，长征五号B经历了近十年的研制历程。

“作为专门为载人航天工程空间站建设研制的一款新型运载火箭，长征五号B的首飞成功，标志着我国载人空间站工程建设进入实质阶段。”王珏说。

看点二：

搭载新一代载人飞船试验船和返回舱试验舱

长征五号B运载火箭首飞的“乘客”是我国新一代载人飞船试验船和返回舱试验舱。按照规划，新一代载人飞船能实现一船多用，既可应用在近地轨道，支撑我国空间站建设，还能胜任载人登月等更遥远深空的探测重任，具备“运人+运货”双重本领。

据中国航天科技集团有限公司所属中国空间技术研究院技术专家介绍，新一代载人飞船堪称“太空巴士”，在执行近地轨道任务时可以一次运送6-7名航天员。新一代载人飞船还可根据任务需求，从“太空巴士”变为“太空货车”，给空间站运送大量的补给物资，或者把航天工程师们在空间站所做的一些试验样品带回地球。

同时，为了降低进入太空的成本，新一代载人飞船的返回舱被设计成可重复使用，一些高价值设备经过优化设计调整至返回舱安装，这样就可以随返回舱返回后进行回收利用。执行完任务只需更换轻质隔热结构，经过规范严格的检测，就可再次执行航天飞行任务。



我国加快建设煤矿智能化工作面

据新华社北京5月5日电（记者姜琳）“刮板机准备启动，采煤机开始启动……”在国家能源集团宁夏煤业枣泉煤矿调度指挥中心，工作人员按下启动按钮，地下200米深处，一只“机甲巨兽”开始活动。

在华电煤业集团隆德煤矿，类似的“无人生产”已成常态：没有机械轰鸣、没有煤尘飞扬、没有人员忙碌。井下，采煤机割煤、拉架、推溜全部自动完成，滚滚“乌金”通过传送带缓缓运至地面。

这些都是近年来我国推进煤矿机械化、自动化、智能化建设的缩影。应急管理部办公厅负责人李豪文近日透露，三年后，煤矿的采煤、掘井智能化工作面将由目

▼ 转版稿件 ▼

让青春之花绚丽绽放

（上接1版）

青年有活力，发展才有动力；青年有理想，民族才有希望。青春之于每个人，都是人生中最宝贵最美好，也是最易逝去的一段匆匆时光。如何把这美丽的青春年华过得更有意义、更有色彩、更有价值，是新时代青年必须面对和思考的问题。答案无二，唯有奋斗，让青春之花绚丽绽放。

让青春之花绚丽绽放，要坚定理想信念，站稳人民立

场。树立对马克思主义的信仰、对中国特色社会主义的信念、对中华民族伟大复兴中国梦的信心，坚定不移地听党话、跟党走，让理想信念在创业奋斗中升华，让青春在创新创造中闪光。秉持为民情怀，永远与人民同呼吸、共命运、心连心，同人民想在一起、干在一起，在服务人民中砥砺青春、磨练意志、建功立业。

让青春之花绚丽绽放，要练就过硬本领，投身强国伟业。努力学习提升，增强青春远航动能，为夺取疫情防控和经济社会发展双胜利贡献青年智慧和力量，书写无愧于

看点三：

火星探测、月球采样返回，安排！

今年4月24日是中国第5个“航天日”，也是长征一号火箭发射50周年纪念日。50年前，长征一号火箭将重约173千克的东方红一号卫星送入预定轨道，使我国成为世界第五个独立发射卫星的国家。

时光荏苒，五十载弹指一挥，中国进入太空能力已经实现飞跃。长征五号B的近地轨道运载能力大于22吨，可以将接近3个“天宫一号”重量的舱段送入太空。

从长征一号到长征五号B，从173千克到22吨，中国航天的舞台更大、底气更足，未来更值得期待。中国运载火箭技术研究院院长王小军表示，长征五号B运载火箭的成功首飞让中国航天有了更宽广的表现舞台。

长征五号系列运载火箭作为未来中国载人航天工程空间站建设以及月球探测、火星探测等深空探测任务的主力运载火箭，无疑将在建设航天强国之路上，承担更加光荣而艰巨的使命。

据悉，长征五号系列运载火箭今年共计划执行三次发射任务。长征五号B首飞后，长征五号下半年将发射我国首个火星探测器；年底前，长征五号还将发射嫦娥五号月球探测器，计划对月球表面采样后返回。

“面对后续重大工程多、发射密度高等情况，不管条件如何变化，我们自力更生、艰苦奋斗的志气不能丢。只有不畏艰险、埋头苦干，才能让探索太空的脚步走得更稳更远。”长征五号系列运载火箭第一总指挥、中国运载火箭技术研究院党委书记李明华说。

（新华社海南文昌5月5日电）

5月3日，游客在甘肃省敦煌市鸣沙山月牙泉景区游览。

据文化和旅游部的统计数据，5月1日至5日，全国共计接待国内游客1.15亿人次，实现国内旅游收入475.6亿元。

新华社发（张晓亮摄）

新华时评

XINHUA SHIPING

近120万人确诊，约7万人死亡，失业率飙升至每5个工人中就有一人失业，美国新冠肺炎疫情呈现出明显的“三高”症状。面对这种紧急状态，美国一些政客不是尽职尽责寻求控制疫情、救治患者，而是大放厥词煽动舆论企图转移公众注意力，令人费解。

最近几周，包括国务卿蓬佩奥在内的一些美国政客不顾国内“全球最重”的疫情，反倒把心思都用在“甩锅”中国上，继炒作“病毒源头论”“中国隐瞒论”后，又煽动民众和盟友向中国“追责”“索赔”。无论从法理上还是情理上讲，这都是美国政客为谋取私利，转嫁国内矛盾而进行的政治讹诈。

根据国际法上的主权平等原则，一国在疫情防控方面所采取的主权行为不受他国法院管辖。这些美国政客深知自己的无理要求不受法律支持，便提出“扣押中国海外资产”乃至“赖掉中国持有美债”的无赖想法，企图通过偷换概念达到不可告人的目的，不断刷新无耻的底线。

蓬佩奥等人并非科学家，谈起病毒溯源问题却绘声绘色。他们宣称新冠病毒来自武汉实验室的“大量证据”，竟然是诸如“武汉有两所病毒实验所”“中国有传染世界的历史”。这种有罪推定，是完全按照媒体披露的共和党“反华剧本”进行拙劣表演，即不需要事实依据，不需要科学求证，只为把矛盾引向中国。

不过，这些周顾基本事实的造势已经遭到各方“打脸”。就连美国国家情报局都发表声明称，情报界认同科学界的广泛共识，即新冠病毒不是人造的，也未经过基因改造。

依照国际法，疫情等突发国际公共卫生事件在法律上属“不可抗力”。美国一些政客不停上演的荒诞剧，对控制疫情、减少死亡毫无帮助。

事实面前，蓬佩奥等政客如果还不“言归正传”，把精力用在防控国内疫情上，就只能被世人看作不可理喻了。

（新华社北京5月5日电）



扫码看相关报道

世卫组织：

新冠病毒来源调查需“以科学为中心”

新华社日内瓦5月4日电（记者刘曲）世界卫生组织专家4日表示，对新冠病毒来源开展调查对防止疫情再次发生有重要意义，相关调查需要“以科学为中心”，而非出于政治目的。

世卫组织卫生紧急项目技术负责人玛丽亚·范凯尔克霍弗在当天的例行记者会上说，要了解新冠病毒，重要的是要了解病毒的动物来源。从目前已获取的大量病毒基因序列来看，新冠病毒源自自然界，而且最初来自蝙蝠。现在我们还需要了解病毒的中间宿主，即被蝙蝠携带的病毒感染并传染给人类的动物。从公共卫生角度来说，了解中间宿主非常重要，这样才能防止疫情再次发生。

世卫组织卫生紧急项目执行主任迈克尔·瑞安在记者会上也表示，尽管遏制新冠疫情是当下最紧迫的任务，对新冠病毒来源的相关调查同样重要。世卫组织愿意接收所有可能指向病毒来源的信息，并基于所得信息做出分析和判断。但对病毒来源的调查需要“以科学为中心”，让科学家主导。

此前有美国官员称新冠病毒来源于实验室。瑞安表示，世卫组织没有收到美国政府提供的任何有关新冠病毒起源的数据或证据。

瑞安对中国科学家在新冠疫情中体现出的国际交流与合作精神表示赞许。他表示希望这种以科学为本的精神得以延续，因为只有基于科学的调查，才有助于查明新冠病毒的来源和动物宿主，造福全人类。

对于黄学东等4人予以解聘并下编的公告

根据《事业单位人事管理条例》（中华人民共和国国务院令第652号）和《关于建立机关事业单位防治“吃空饷”问题长效机制的实施意见》（赣人社发〔2017〕53号）等文件精神，黄学东、蒋磊、马华文、苏晓斌等4人为我校长期在编不在岗人员，特对该4人予以解聘并下编，如有异议，请于2020年5月5日至2020年6月4日，与我校党委组织部（人事处）联系。

联系人：徐老师
联系电话：0797-8363300、13576755804
特此公告

赣州师范高等专科学校
2020年5月5日

招标公告

赣州市妇幼保健院对水电材料向社会进行公开招标采购，采购内容详见招标文件，预算金额年用量约99000元，供应商应具备的资格条件：1.提供税务登记证、工商营业执照、银行开户许可证；2.具有独立法人资格的制造商或委托授权的代理商均能参加投标。

请于2020年5月6日至2020年5月11日（节假日除外）到赣州市妇幼保健院行政楼二楼总务科报名，并领取招标文件。

联系人：严女士 电话：0797-8282066
2020年5月6日

赣州民航资讯

2020年夏航季自5月3日起开始执行

• 重庆加密至每日一班

• 青岛航空执飞青岛=赣州=重庆每周一、三、五、日

• 天津航空执飞重庆=赣州=重庆每周二、四、六

• 加密贵阳=赣州=宁波航线，每日一班

• 即将开通赣州=郑州=长春航线

售票地址：赣州市东阳山路15号赣州航空候机楼

关注我
了解更多资讯

服务热线
0797-8196688

广告

历史和时代的丰功伟业。尤其要在项目建设、创新创业、科研攻关、社会治理、乡村振兴等方面贡献青春力量，为建设革命老区高质量发展示范区作出新贡献。

奔跑吧，青年！只争朝夕，不负韶华，让奋斗成为青春最亮丽的底色，让青春之花在祖国最需要的地方绚丽绽放！

建设环评公示

赣州环安生态科技有限公司承接我司《崇义县天门山电站普通合伙建设项目》的环境影响评价工作，并已完成征求意见稿，现已在崇义县人民政府信息公开网的公示平台上进行公示。环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织可通过相关途径（链接:https://pan.baidu.com/s/1xt6Ypi01Eq1lC_swKSrceA 提取码:so0x）向我司提出宝贵意见。征求意见的期限为2020年4月28日至2020年5月14日。

崇义县天门山电站普通合伙
2020年5月6日

公告

江西省第十一建设有限公司承建的金湾广场1#、2#、4#楼工程，于2017年6月开工建设，2019年9月竣工，现声明该工程无拖欠农民工工资。

联系人：林总
联系电话：13979707300
特此公告

江西省第十一建设有限公司
2020年4月30日

本报法律顾问单位:江西南芳律师事务所 顾问律师:廖泽方、卢盛宽、严林福等 地址:赣州市章江北大道西段111号