

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？

“胖五”家族迎新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



5月5日，为我国载人空间站工程研制的长征五号B运载火箭在海南文昌首飞成功，正式拉开我国载人航天工程“第三步”任务的序幕。

我国将于2022年前后发射4艘载人飞船 航天员乘组已选定

我国计划2022年前后建成空间站，其间将发射4艘神舟载人飞船。目前，执行飞行任务的航天员乘组已经选定，正在开展任务训练。

在5日晚召开的长征五号B运载火箭首次飞行任务新闻发布会上，中国载人航天工程办公室主任助理季启明透露了上述消息。

当晚，长征五号B首次飞行任务取得圆满成功，拉开了我国空间站在轨建造阶段飞行任务的序幕，为后续空间站核心舱、实验舱发射奠定了坚实基础。

按计划，我国空间站将于2022年前后完成建造，一共规划12次飞行任务。季启明介绍说，此次任务后，将先后发射天和核心舱、问天实验舱和梦天实验舱，进行空间站基本构型的在轨组装建造；其间，规划发射4艘神舟载人飞船和4艘天舟货运飞船，进行航天员乘组轮换和货物补给。

目前，我国空间站核心舱已完成正样产品总装，问天实验舱和梦天实验舱正在开展初样研制，空间科学应用载荷已陆续转入正样研制。季启明说：“执行空间站建造阶段4次飞行任务的航天员乘组已经选定，正在开展任务训练。”

季启明介绍，我国第三批预备航天员选拔工作也将于今年年中完成。

长征五号B运载火箭是在长征五号运载火箭基础上改进研制的，主要用于我国空间站舱段发射等重大航天任务，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。

我国新一代载人飞船试验船将于8日返回

中国载人航天工程办公室主任助理季启明5日表示，被长征五号B送入太空的我国新一代载人飞船试验船将于8日返回。

5日晚，长征五号B运载火箭首次飞行任务取得圆满成功。在随后召开的长征五号B运载火箭首次飞行任务新闻发布会上，季启明表示，为充分发挥首飞任务的综合效益，火箭搭载了新一代载人飞船试验船、柔性充气式货物返回舱试验舱，以及10余项实验载荷。

“按照飞行程序，试验舱和试验船完成在轨试验后，计划分别于5月6日和8日返回东风着陆场。”季启明说。

据了解，新一代载人飞船试验船，是面向我国空间站运营及未来载人探月需求而研发的新一代天地往返运输器，本次任务将对飞船高速再入返回的防热、控制、群伞回收及部分重复使用等关键技术进行验证。

本栏据新华社

同步播报

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。

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防热结构，经过规范严格的检测，就可再次执行航天飞行任务。

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 发

我国易地扶贫搬迁947万人 累计建成安置住房266万余套

湛蓝的天空下一片欢声笑语，崭新的住宅小区前，“挪穷窝搬新家，永远不忘共产党的恩”的横幅格外醒目。日前，随着最后一批579户2567名建档立卡贫困人口搬迁入住，云南省昭通市鲁甸县卯家湾易地扶贫搬迁安置区7570户32347名建档立卡贫困人口全部搬迁入住。

鲁甸县卯家湾是全国第二大跨县易地扶贫搬迁安置区，也是全国易地扶贫搬迁的缩影。国家发改委数据显示：截至3月底，我国累计建成易地扶贫搬迁安置住房266万余套，实现搬迁入住建档立卡贫困人口947万人，搬迁入住率达99%。其中，河北、内蒙古、吉林、安徽、福建、江西、山东、河南、广

西、贵州、甘肃、青海、宁夏、新疆等省份已全面完成搬迁入住。

今年以来，国家发改委会同有关部门和22个省份，坚决落实党中央、国务院关于易地扶贫搬迁工作的决策部署，一手抓工程扫尾，一手抓后续扶持，推动搬迁脱贫工作取得新成效。截至3月底，各地已拆除旧房182万套，拆旧率88%，已为超过900万建档立卡搬迁人口落实后续扶持措施，89%有劳动力的搬迁家庭实现一人及以上人口就业。

截至4月中旬，26个安置区配套设施扫尾工程和132个已开工的大型安置区教育医疗设施补短板项目均已全部复工。

据新华社

复苏中，我们看到哪些不一样

◎新华社记者 王雨萧

“流动的中国”又回来了。今年的“加长版”“五一”假期，长三角铁路连续4天单日旅客发送量突破百万人次，假期首日全国接待国内游客总人数超2300万人次，600岁的故宫迎来了恢复开放后的首批游客……假期一到，人们走出家门，拥抱山河湖海，沐浴温暖阳光。

城市的“夜”又热闹起来了。大唐不夜城步行街，穿汉服戴口罩的“小姐姐”们走上街头自拍；重庆洪崖洞景区，翻滚的火锅冒出一阵阵热辣香气。支付宝数据显示，“五一”期间全国“夜经济”加速回暖，假期前三天消费比清明假期增加30%。服务业与百姓生活休戚相关，这个假期里我们看到，各地复工复产、复市复业在加速推进，街巷之间，烟火气在慢慢升腾。

新业态新模式“火”起来了。今年“五一”期间，“云”端消费势头依旧强劲。“五五购物节”开启，天猫上海商品1分钟成交额破亿元；菜鸟数据显示，“五一”假期前3天，全国产生的物流订单量同比增加45%，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。

练好新本领，拓展新思路，变被动为主动，我们就能化危为“机”，闯出一片新天地。

由于疫情原因，这个“五一”假期注定与以往不同。戴口罩、测体温、预约参观、限量游览……手机里，人们多了一个健康“绿码”；餐桌上，公筷公勺成为新标配。因为知道今天的向好局面来之不易，所以我们更加懂得，不论走到哪里，安全与健康都是最美的风景。

在全国上下同心努力下，国内疫情防控形势不断向好，经济复苏“进度条”加载得越来越快。随着疫情防控进入常态化，让社会生产生活尽快恢复正常，把失去的时间抢回来，成为摆在我们面前更加紧迫的任务。今年是“十三五”收官之年，也是全面建成小康社会决胜之年，越是面对困难挑战，越要善于从眼前的危机中寻找新机遇，牢牢把握发展主动权。要坚持以改革开放为动力推动高质量发展，扎实做好“六稳”工作，落实“六保”任务。走好自己的路，办好自己的事，风险挑战就阻挡不了我们发展的步伐。

今日立夏。最不平凡的2020年春天已经过去，等待我们的将是挥洒汗水的一个火热的夏天。



受新冠肺炎疫情影响已关闭3个多月的上海迪士尼乐园，将于5月11日起重新开放。图为上海迪士尼乐园“彩色庆典”。

新华社 发

省市县城乡基层治理机构组建完成

(紧接第一版)具备条件的可在机构限额内单设城乡基层治理工作机构。

按照全会部署，去年底省委城乡基层治理委员会成立，委员会办公室下设5个小组，聚焦全会《决定》项目责任分工，全力推动127项重点项目落地落实。

在省级层面示范带动下，各市(州)、县(市、区)结合本地实际，对城乡基层治理领导机构和工作机构进行完善。从机构性质来看，在市级层面，除成都成立社治委、德阳正在筹建城乡基层治理促进中心外，其余市(州)委员会及办公室均为议事协调机构；在县级层面，38个县(市、区)委员会或办公室为实体机构，其余均为议事协调机构。

从委员会主任结构来看，在市级层面，德阳、绵阳、遂宁、广安、雅安、阿坝、甘孜等7市(州)委员会主任由党委书记兼任，其中遂宁为书记、市长双主任，其余14个均由组织部部长兼任；在县级层面，委员会主任由党委书记兼任的89个，党委副书记兼任的3个，其余91个由组织部部长兼任。

随着机构组建完成，各地也同步建立完善相关运行机制。德阳建立每月报进度、每季一调度、半年一小结的项目、责任制任务落实机制，努力推动141项市委全会项目与分工任务及全年33项总体安排

任务落地落实。雅安建立市领导城乡基层治理联系点制度，36名市领导带头联系27个村、9个城市社区，示范推动城乡基层治理扎实开展。攀枝花充分发挥委员会统筹作用，充分调动市级部门主观能动性，组建5个专门工作组，分体系、分类别推动解决跨部门、跨领域的重点难点问题。眉山彭山区建立项目推进、目标考核、专题会议、督查指导等工作制度，落实9名区委常委班子成员、31名区级领导干部联系包保社区、小区，大力推进城乡基层治理。

城乡基层治理机构组建完成后，各地坚持上下贯通，抓实年度重点工作，建立工作责任清单。内江把今后3-5年目标任务细化为122个工作任务，建立年度重点工作台账，资阳梳理出市委全会112项工作任务，细化为316项工作内容，按月明确完成时限，同时建立城乡基层治理制度建设项目库，将20项制度作为年度重点政策研究内容。宜宾分领域制定实施党建引领乡村、城市基层治理两年行动计划，拓展村级治理体制改革，深化街道管理体制，启动社区建制调整改革。

林凌

世卫组织驻华代表:相信中国开展新冠病毒动物来源研究的能力

世界卫生组织驻华代表高力博士5日在接受新华社记者专访时表示，世卫组织了解中国正在开展一系列针对新冠病毒动物来源的研究，相信中国的研究能力。

高力说，今年2月，世卫组织和中国共同确定了关于新冠病毒需进一步研究的知识领域，包括病毒的动物来源问题，中国针对这些问题的研究对于将来预防类似传染病的暴发至关重要。

世卫组织1日宣布，突发事件委员会一致同意目前新冠肺炎疫情仍然构成“国际关注的突发公共卫生事件”，并建议世卫组织与世界动物卫生组织、联合国粮农组织以及成员国开展科研合作，查明新冠病毒动物来源。

高力表示，截至目前，所有可获得的证据表明该病毒源于自然界，并非人为操纵或合成。“许多研究人员已经在研究该病毒的基因组特征，并发现了不支持该病毒来源于实验室的证据。”

他表示，世卫组织愿应中国政府邀请参与新冠病毒动物来源的研究。

针对一些国家质疑中国隐瞒疫情实情，高力表示，1月3日起，世卫组织同中国就疫情的严重程度、传播动力学、持续性人传播的可能性、临床病程和治疗效果等问题持续进行技术沟通，并根据《国际卫生条例》规定向国际社会进行了详尽通报。

“这其中包括了抗击新冠肺炎过程中的重要里程碑，例如病毒的早期鉴定和1月12日的基因序列共享。”高力说。世卫组织曾多次表示，中国检测新冠病毒基因序列时间之短是创纪录的。

高力积极评价中方为研发新冠肺炎疫苗和相关疗法所做的努力，以及中国通过双多边渠道为卫生资源相对不足的国家提供疫情防控专业技术、诊断工具与设备等方面支持。

当前，中国抗击新冠肺炎疫情已度过最困难时期，但保持疫情防控成果、防止疫情反弹的任务繁重。高力表示，世卫组织将继续就应对新冠肺炎疫情影响与中国密切合作，并与中国一道推进包括儿童常规疫苗接种、慢性疾病预防在内的其他重要健康议题。

世卫组织:新冠病毒来源调查需“以科学为中心”

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具有重要意义，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

世卫组织:中国以外新冠确诊病例达3432941例

世界卫生组织5日公布的最新数据显示，中国以外新冠确诊病例达到3432941例。

世卫组织每日疫情报告表示，截至欧洲中部时间5日10时(北京时间16时)，中国以外新冠确诊病例较前一日增加81450例，达到3432941例；中

染并传染给人类的动物。

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。

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。

国以外死亡病例较前一日增加3797例，达到238758例。

全球范围内，新冠确诊病例较前一日增加81454例，达到3517345例；死亡病例较前一日增加3797例，达到243401例。

本栏据新华社