

中共中央 国务院 中央军委 对长征五号B运载火箭 首次飞行任务圆满成功贺电

新华社北京5月5日电 中共中央 国务院 中央军委对长征五号B运载火箭首次飞行任务圆满成功的贺电

载人航天工程空间站阶段飞行任务总指挥部并参加长征五号B运载火箭首次飞行任务的各参研参试单位和全体同志：

长征五号B运载火箭首次飞行任务展开以来，各参研参试单位和全体同志团结拼搏、同舟共济，成功克服新冠肺炎疫情影响等重重困难，夺取了首次飞行任务圆满成功的重要胜利，中共中央、国务院、中央军委向你们

表示热烈祝贺和亲切慰问！

长征五号B运载火箭首次飞行任务的圆满成功，标志着空间站阶段飞行任务首战告捷，为全面实现我国载人航天工程第三步发展战略奠定了坚实基础。这是工程全线在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，坚定不移走中国特色自主创新道路，努力建设航天强国和世界科技强国取得的最新成就，必将激励全党全军全国各族人民进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，努力为实现中

国梦和强军梦而不懈奋斗，不断开创新时代中国特色社会主义事业新局面。你们为党和国家事业发展作出了卓越贡献，祖国和人民感谢你们！

探索浩瀚太空永无止境，攀登科技高峰任重道远。载人航天工程后续任务艰巨繁重，面临的困难和考验严峻复杂。希望你们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神，大力弘扬“两弹

一星”精神和载人航天精神，在航天报国和科技强国的伟大实践中，不忘初心、牢记使命，奋发有为、再立新功，为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

中共中央
国务院
中央军委
2020年5月5日

刘赐贵沈晓明祝贺长征五号B运载火箭首飞圆满成功

□记者 林文星

本报讯 5月5日18时0分，长征五号B运载火箭从海南文昌航天发射场成功发射。省委书记、省人大常委会主任刘赐贵，省委副书记、省长沈晓明对长征五号B首飞圆满成功表示热烈祝贺。省委常委、常务副省长毛超峰代表省委、省政府赴现场看望慰问执行此次任务的工作人员。

刘赐贵、沈晓明在祝贺时表示，长征五号B首飞成功，正式拉开我国载人航天工程“第三步”任务的序幕，不仅是我国航天事业发展的新里程碑，也必将为建设海南自由贸易港产生激励作用、增添强劲动力。海南将继续全力支持保障各项航天发射任务，加快推进海南自由贸易港和航天领域重大科技创新基地建设，为建设航天强国和世界科技强国作出新的更大贡献。

长征五号B以长征五号运载火箭为基础改进研制而成，采用无毒无污染的液氧、液氢和煤油作为推进剂，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，主要承担着我国空间站舱段等重大航天发射任务。

此次首飞成功，长征五号B搭载了新一代载人飞船试验船和柔性充气式货物返回舱试验舱，验证了火箭总体方案、各分系统方案的正确性、协调性，突破了大尺寸整流罩分离

技术、大直径舱箭连接分离技术、大推力直接进入轨偏差精确控制技术等一批新技术，为我国空间站在轨建造任务奠定了重要基础。

省委、省政府高度重视文昌航天发射场建设，全力支持各项航天发射任务。此次长征五号B首飞任务期间，省直有关部门和文昌市按照省委、省政府部署和航天发射需求，全力以赴做好各项保障工作，为首飞告捷营造了良好环境。

据新华社海南文昌5月5日电 为我国载人空间站工程研制的长征五号B运载火箭5日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。

我国空间站阶段首次飞行任务告捷

椰风拂碧海，神箭冲九霄。5日18时0分，长征五号B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，从文昌航天发射场点火升空。约488秒后，载荷组合体与火箭成功分离进入预定轨道，我国空间站阶段的首次飞行任务告捷。

长征五号B以长征五号运载火箭为基础改进研制而成，主要承担着我国空间站舱段等重大航天发射任务。长征五号B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。

长征五号B运载火箭首飞成功，搭载新一代载人飞船试验船

「新箭」送「新船」

为我国空间站在轨建造任务奠定重要基础

建设具有国际先进水平的空间站，解决有较大规模的、长期有人照料的空间应用问题，是我国载人航天工程“三步走”发展战略中第三步的任务目标。据介绍，长征五号B首飞成功，验证了火箭总体方案、各分系统方案的正确性、协调性，突破了大尺寸整流罩分离技术、大直径舱箭连接分离技术、大推力直接进入轨偏差精确控制技术等一批新技术，为我国空间站在轨建造任务奠定了重要基础。

这次任务正值新冠肺炎疫情肆虐蔓延之际，工程全线坚决贯彻党中央关于统筹推进疫情防控和经济社会发展的决策部署，采取封闭式管理、远程会诊、全系统协同等方式，精简人员规模、优化测试流程、严格疫情防控。面对长征七号甲和长征三号乙运载火箭发射失利带来的严峻考验，工程全线深入开展质量整顿，高质量完成故障剥离和举一反三工作。针对此次任务准备期间发生的质量问题，严格按“双五条”归零标准，既抓技术问题归零又抓思想问题归零，既走专家路线又走群众路线，既重技术改进提高又重管理责任强化，确保了任务进度与质量的有机统一。

1992年，党中央作出实施载人航天工程“三步走”发展战略。经过20多年独立自主发展和接续奋斗，已先后组织实施16次重大飞行任务，实现11名航天员共14人次太空飞行和安全返回，圆满完成第一步、第二步全部既定任务。

我国首个柔性充气式货物返回舱试验舱 6日返回

据新华社电 中国载人航天工程办公室主任助理季启明5日在长征五号B运载火箭首次飞行任务新闻发布会上表示，我国首个柔性充气式货物返回舱试验舱将于6日返回。

5日18时，长征五号B运载火箭点火升空，将柔性充气式货物返回舱试验舱送入太空。季启明介绍说，柔性充气式货物返回舱试验舱，是我国新型空间运输飞行器的试验器，本次任务将对充气展开式返回飞行器轨道再入关键技术进行验证。

我国新一代载人飞船试验船 8日返回

据新华社电 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。

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、降落伞回收及部分重复使用等关键技术进行验证。

相关新闻