

太空交接班！ 神舟十五号今晚发射

“飞行三人组”亮相，费俊龙任指令长，邓清明、张陆是首次飞行

中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室主任助理季启明28日上午在酒泉卫星发射中心举行的神舟十五号载人飞行任务新闻发布会上宣布，神舟十五号载人飞船将于11月29日23时08分发射，飞行乘组由航天员费俊龙、邓清明和张陆三人组成。

“飞行三人组” 两人首次飞行

季启明说，经任务总指挥部研究决定，瞄准北京时间11月29日23时08分发射神舟十五号载人飞船，飞行乘组由航天员费俊龙、邓清明和张陆组成，费俊龙担任指令长。航天员费俊龙参加过神舟六号载人飞行任务，邓清明和张陆都是首次飞行。航天员乘组将在轨工作生活6个月。

实现航天员乘组 首次在轨轮换

季启明表示，此次任务是载人航天工程今年的第六次飞行任务，也是空间站建造阶段最后一次飞行任务。将验证空间站支持乘组轮换能力，实现航天员乘组首次在轨轮换。

神舟十五号航天员乘组将重点开展6个方面工作：一是开展空间站三舱状态长期驻留验证工作；二是完成15个科学实验机柜解锁、安装与测试，开展涵盖空间科学研究与应用、航天医学、航天技术等领域的40余项空间科学实验和技术试验；三是实施3-4次出舱活动，完成梦天舱扩展泵组和载荷暴露平台设备安装等工作；四是验证货物气闸舱出舱工作模式，与地面协同完成6次货物出舱任务；五是开展常态化的平台测试、维护及站务管理工作；六是开展在轨健康防护锻炼、在轨训练与演练等工作。

空间站将形成 三舱三船组合体

按计划，神舟十五号载人飞船入轨后，将采用自主快速交会对接模式，对接于天和核心舱前向端口，形成三舱三船组合体，这是中国空间站目前的最大构型，总质量近百吨。在轨驻留期间，神舟十五号航天员乘组将迎来天舟六号货运飞船、神舟十六号载人飞船的来访对接，计划于明年5月返回东风着陆场。

目前，空间站组合物体和各项设备工作正常，具备交会对接与航天员乘组轮换条件。神舟十五号载人飞船和长征二号F遥十五运载火箭产品质量受控，神舟十五号航天员乘组状态良好，地面系统设施设备运行稳定，发射前各项准备工作已基本就绪。神舟十四号航天员乘组计划于一周内完成在轨轮换任务，返回东风着陆场。

综合新华社、中央电视台报道

费俊龙



费俊龙，男，汉族，籍贯江苏昆山，中共党员，硕士学位。1965年5月出生，1982年6月入伍，1985年6月加入中国共产党，现为中国人民解放军航天员大队特级航天员，专业技术少将军衔。曾任空军某飞行学院飞行技术检查员，被评为空军特级飞行员。1998年1月入选为我国首批航天员，曾任中国人民解放军航天员大队大队长、载人航天工程航天员系统副总指挥。2005年10月，执行神舟六号载人飞行任务并担任指令长，同年11月，被中共中央、国务院、中央军委授予“英雄航天员”荣誉称号，并获“航天功勋奖章”。经全面考评，入选神舟十五号载人飞行任务乘组并担任指令长。

邓清明



邓清明，男，汉族，籍贯江西宜黄，中共党员，硕士学位。1966年3月出生，1984年6月入伍，1988年10月加入中国共产党，现为中国人民解放军航天员大队特级航天员，大校军衔。曾任空军某师某团某飞行大队副大队长，被评为空军一级飞行员。1998年1月入选为我国首批航天员。经全面考评，入选神舟十五号载人飞行任务乘组。

张陆



张陆，男，汉族，籍贯湖南汉寿，中共党员，硕士学位。1976年11月出生，1996年8月入伍，1999年4月加入中国共产党，现为中国人民解放军航天员大队二级航天员，大校军衔。曾任空军某训练基地某团司令部空战射击主任，被评为空军一级飞行员。2010年5月入选为我国第二批航天员。经全面考评，入选神舟十五号载人飞行任务乘组。

关注

我国第三批航天员 将陆续执行空间站任务

季启明在28日上午召开的新闻发布会上说，部分第三批航天员已开始后续飞行任务的针对性训练，不久的将来会陆续加入空间站任务的飞行乘组，逐渐成为主力军。

我国于2020年10月完成第三批18名预备航天员选拔，包括7名航天驾驶员、7名飞行工程师、4名载荷专家。按照航天员训练大纲，第三批航天员需开展8大类、近百项、400余个科目的训练。

季启明介绍，我国第三批航天员经过两年多刻苦训练，目前已完成了全部基础科目和大部分专业技术科目的训练内容。按照空间站应用与发展阶段后续任务规划，部分第

三批航天员已开始后续飞行任务的针对性训练。季启明表示，不久的将来，部分第三批航天员将会陆续加入空间站任务的飞行乘组，逐渐成为主力军。

季启明透露，为满足载人航天工程后续任务需要，我国第四批预备航天员选拔已于9月全面启动，计划选拔12至14名预备航天员，并首次在港澳地区选拔载荷专家。

季启明介绍，预备航天员选拔总体上分为初选、复选和定选三个阶段实施，目前正在开展初选阶段工作。季启明表示，十分期待在第四批预备航天员队伍中看到港澳航天员的身影。

延伸

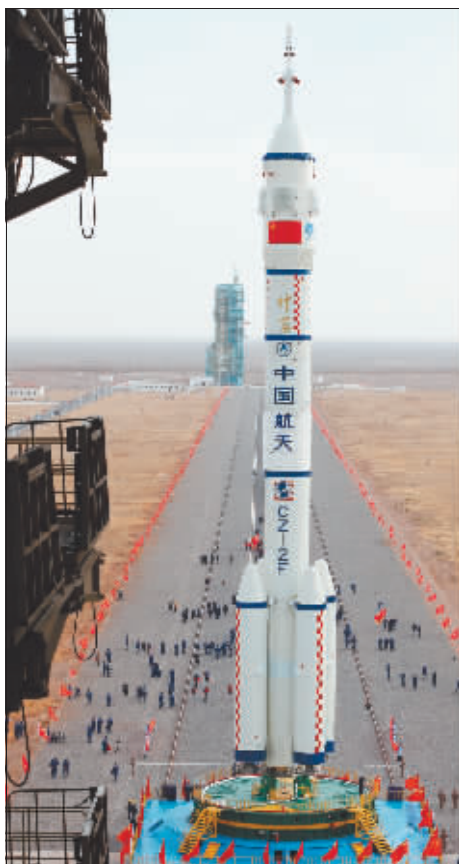
载人月球探测工程 我国已具备实施条件

季启明28日表示，我们已经具备开展载人月球探测工程实施的条件，中国人九天揽月的梦想将在不久的将来成为现实。

月球是人类拓展和开发利用地外空间的理想基地和前哨站，月球探测也一直是当今世界载人航天发展的热点和焦点。

季启明表示，中国载人航天探索的脚步不会只停留在近地轨道，一

定会飞得更稳、更远。按照我国政府批准的发展战略，我们已经完成了载人月球探测关键技术攻关和方案深化论证。通过前一阶段的工作，突破了新一代载人飞船、新一代载人运载火箭、月面着陆器、登月服等关键技术，形成了具有中国特色的载人登月任务实施方案。这些工作为载人月球探测工程奠定了坚实的基础，我们已经具备开展工程实施的条件。



神舟十五号载人飞船与长征二号F遥十五运载火箭组合体。