

神舟十七号载人飞船发射成功

我国载人航天工程发射任务实现30战30捷

新华社酒泉10月26日电(记者李国利、黄一宸、刘艺)10月26日11时14分,搭载神舟十七号载人飞船的长征二号F遥十七运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射,约10分钟后,神舟十七号载人飞船与火箭成功分离,进入预定轨道,航天员乘

组状态良好,发射取得圆满成功。飞船入轨后,将按照预定程序与空间站组合体进行自主快速交会对接,神舟十七号航天员乘组将与神舟十六号航天员乘组进行在轨轮换。在空间站工作生活期间,神舟十七号航天员乘组将进行多次

出舱活动,开展涉及微重力基础物理、空间材料科学、空间生命科学、航天医学、航天技术等领域的大量空间科学实(试)验,完成舱内外设备安装、调试、维护维修等各项任务。这次任务是我国载人航天工程进入空

间站应用与发展阶段的第2次载人飞行任务,是工程立项实施以来的第30次发射任务,也是长征系列运载火箭的第493次飞行。目前,空间站组合体已进入对接轨道,工作状态良好,满足与神舟十七号载人飞船交会对接和航天员进驻条件。

神舟十七号3名航天员顺利进驻中国空间站 “全家福”向全国人民报平安



这是10月26日在北京航天飞行控制中心拍摄的神舟十六号航天员乘组与神舟十七号航天员乘组拥抱的画面。

新华社发

新华社北京10月26日电(蔡琳琳、韩启扬)据中国载人航天工程办公室消息,在载人飞船与空间站组合体成功实现自主快速交会对接后,神舟十七号航天员乘组从飞船返回舱进入轨道舱。北京时间2023年10月26日19时34分,神舟十六号航天员乘组顺利打开“家门”,欢迎远道而来的神

舟十七号航天员乘组入驻“天宫”。随后,两个航天员乘组拍下“全家福”,共同向全国人民报平安。

2021年,航天员汤洪波作为首批入驻中国空间站的航天员之一,亲历了“中国人首次进入自己的空间站”的历史时刻;时隔2年后重返“天宫”,他又亲身感受了中国空间站从“一居

室”到“三居室”所彰显的中国速度和中国力量。与此同时,汤洪波也成为目前为止执行两次飞行任务间隔最短的中国航天员。

后续,两个航天员乘组将在空间站进行在轨轮换。期间,6名航天员将共同在空间站工作生活约4天时间,完成各项既定工作。

朝晖“镀”征途

——神舟十七号航天员出征目击记



10月26日清晨,金色朝晖洒满酒泉卫星发射中心问天阁。

早已等待在这里的人们,期待着中国人的又一次太空远征——

8时24分许,问天阁南侧门打开,神舟十七号乘组3名航天员汤洪波、唐胜杰、江新林身着乳白色舱内航天服,迎着旭日走来。

掩映在金色胡杨间的问天阁,是航天员进出太空的港湾。从此出发,由神舟摆渡,至星河摇曳,他们将抵达中国人的“太空家园”——中国空间站。

身后的墙壁上,依次悬挂着从神舟五号开始历次载人飞行任务航天员的照片,他们是全国人民心中当之无愧的飞天英雄。不久之后,首访太空的唐胜杰、江新林也将位列其中。

20年载人飞行,20人接力远征。

指令长汤洪波走在中间。这是他第二次执行载人飞行任务,是我国首个重返“天宫”的航天员,也是目前为止执行两次飞行任务间隔最短的中国航天员——2年零1个月。

航天员唐胜杰,是首位出征太空的甘肃籍航天员。敦煌飞天的美丽传说,已在他的家乡传颂了千年。他说:“我们赶上了一个好时代,时代给了我们追梦圆梦的舞台。”

航天员江新林,从一名普通的山村孩子成长为一名会开坦克的军校学员、一名战斗机飞行员,如今又成为一名远赴太空的航天员。他说:“我们不负时代,以奋斗的姿态奋力奔跑。”

“总指挥长同志,我们奉命执行神舟十七号载人飞行任务,准备完毕,请指示。中国人民解放军航天员大队航天员汤洪波!”“航天员唐胜杰!”“航天员江新林!”

3名航天员向中国载人航天工程总指挥、空间站应用与发展阶段飞行任务总指挥邵总指挥长许学强报告。

“出发!”

“是!”

这个空间站建造任务启动以来平均年龄最小的航天员乘组,执行的是中国载人航天工程立项实施以来的第30次飞行任务,也是空间站应用与发展阶段的第2次载人飞行任务。

从无人飞行到载人飞行,从一人一天到多人多天,从一人飞行到太空会师……时至今日,我们已经建成了属于自己的“太空家园”,天地往返已成常态。在一代代中国航天人的接续奋斗下,迈向星辰大海的步伐行稳致远。

《歌唱祖国》的旋律响起,3名航天员踏上征程,环绕着整齐嘹亮的合唱:“五星红旗迎风飘扬,胜利歌声多么响亮,歌唱我们亲爱的祖国……”

欢唱的人群中,有中小學生、有各界群众。更多的是扎根大漠戈壁为神舟护航的工程各系统科研人员,“90后”甚至“00后”已经走上关键岗位。

中国飞天第一人杨利伟的身影格外引人注目。20年前,他也是从这里出发,开启了中国人首次奔向太空的征程。

此刻,记者定格了一张照片:杨利伟和3名航天员相互挥手致意。而杨利伟的身后,12个大字格外醒目:再次出征、再夺胜利、再创辉煌。

这是祝福的寄语,也是精神的传承。

3名航天员与大家挥手作别,乘车向5公里外的载人航天发射场进发。朝晖映照他们风华正茂的面庞,为征途“镀”上金光。

新华社酒泉10月26日电

我国正式邀请国外航天员参与中国空间站飞行任务

新华社酒泉10月25日电 在25日召开的神舟十七号载人飞行任务新闻发布会上,中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室副主任林西强向全世界发出邀请,欢迎所有致力于和平利用外空的国家及地区与我们开展合作,一起参与中国空间站飞行任务。

目前,中国拥有完备的近地载人空间站和载人天地往返运输系统,有成熟的航天员选拔训练和保障体系,有计划明确的载人飞行任务,也就是每年2次常态化实施的载人航天发射。

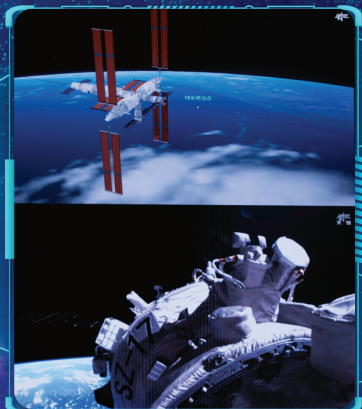
“我们已具备也做

好了邀请国外航天员参与中国空间站飞行任务的准备。”林西强说,“借此机会,我们向全世界发出邀请,欢迎所有致力于和平利用外空的国家及地区与我们开展合作,一起参与中国空间站飞行任务。”

目前,我国正在扎实推进各项研制建设工作,确保如期实现2030年前中国人登陆月球的目标。

“随着载人登月任务进展,待相关条件成熟后,我们未来也会像今天一样,正式邀请国外航天员一起参与登月飞行任务,共同探索浩瀚宇宙。”林西强说。

神舟十七号载人飞船与空间站组合体完成自主快速交会对接



神舟十七号载人飞船入轨后,于北京时间2023年10月26日17时46分,成功对接于空间站天和核心舱前向端口

资料来源:中国载人航天工程办公室