

带着自己创作的歌奔向“太空之家”

神舟十五号发射取得圆满成功 空间站组合体已进入对接轨道,工作状态良好



扫码看视频

11月29日23时08分,搭载神舟十五号载人飞船的长征二号F遥十五运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射,约10分钟后,神舟十五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。

据中国载人航天工程办公室介绍,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,神舟十五号航天员乘组将与神舟十四号航天员乘组进行在轨轮换。在空间站工作生活期间,航天员乘组将进行多次出舱活动,完成舱内外设备安装、调试、维护维修、组合体管理、空间科学与技术实(试)验等各项任务。

这是我国载人航天工程立项实施以来的第27次飞行任务,也是进入空间站阶段后的第4次载人飞行任务。此次发射成功标志着空间站关键技术验证和建造阶段规划的12次发射任务全部圆满完成。

目前,空间站组合体已进入对接轨道,工作状态良好,满足与神舟十五号载人飞船交会对接和航天员进驻条件。

■据新华社



汉寿连线



扫码看视频

张陆的父亲张良启、母亲陆金梅身披光荣军属绸带,通过电视直播目送儿子出征。湖南日报全媒体记者姜鸿丽鲁融冰通讯员徐虹雨杨奇师

出征前,张陆母亲与儿子视频连线 “等你回来,妈给你红烧牛肉排骨”

11月29日23时,常德市汉寿县一隅,仍是一片热闹激动的氛围。人们相聚,只为共同见证又一次航天梦想的实现。

23时08分,神舟十五号载人飞船冲入云霄,飞行乘组人员之中,有来自常德汉寿的张陆。

张陆家小院内搭建的电视屏幕播放着神舟十五号载人飞船的升空情况,家人朋友坐在电视机前,不少人紧紧拽着衣角。张陆的父母早已热泪盈眶,这一刻,他们见证着儿子“航空梦”的实现。

“儿子,你的事情是大事,只管放心去做”

时间拨回到29日上午,位于常德市汉寿县辰阳街道双板桥社区的张陆家早已热闹了起来。张陆的母亲陆金梅早早地就起了床,穿上儿子给她买的红色呢子大衣。儿子的房间已被她打扫得一尘不染,她还是忍不住在儿子房间一遍遍踱步。

房间里有儿子的地球仪、天宫I号模型……在这里,陆金梅似乎感觉能离儿子更近一些。几番来回踱步之后,陆金梅掏出手机,给儿子拨去了视频通话,视频电话还未接通,父亲张良启赶紧坐到妻子身边,眼睛紧紧盯着屏幕,与妻子一同等待儿子出现。

当身着航天服的张陆出现在手机屏幕之中时,老两口脸上的笑意再也掩藏不住。“儿子,你放心,家里一切都好,你的事情是大事,你只管放心去做,等你回来,妈妈就给你做你最爱吃的红烧牛肉排骨。”不忍多加打扰,陆金梅一股脑地和儿子说出了所有想说的话。

链接

奔向“天地间最美的舞台”

11月29日23时08分,神舟十五号载人飞船在酒泉卫星发射中心发射升空,顺利将3名航天员送上太空。

“小时候的快乐很简单,常常数着星星望着天,梦见自己插上翅膀,飞向了梦中的家园。如今我真的飞上了天,星空不再那么遥远。让青春和天河作伴,最美的舞台,就在天地之间……”张陆带着自己创作的歌曲《天地间最美的舞台》,飞向太空。

今年46岁的张陆出生在汉寿县一个普通农家。儿时的他,最爱折纸飞机。“哈一口气,用力一甩,然后追着纸飞机跑呀跑,高兴得不得了。”张陆的母亲陆金梅回忆着儿子的童年点滴。

张陆热爱唱歌,嗓音出众,初中时考上常德艺术学校。由于母亲反对,他没去,而是走进汉寿县第一中学念高中,入选声乐特长班。

1995年,在他全力备战艺考时,校园里贴出了飞

“爸妈放心,我们这边一切都好,我们三个人训练得也很好,就等着出征仪式了。”电话那头,传来张陆沉稳有力的回答,让老两口稍稍安心下来。

张陆出现在直播画面时,整个小院欢呼了

电话挂断,陆金梅还不舍地摸了摸手机屏幕,对儿子的眷恋溢于言表。

29日20时,张陆家人、朋友齐聚家中,小院内也围满了人。为了迎接这一特殊的时刻,小院里搭起了雨棚,摆好了桌椅,大家都共同等待着23时08分的到来。电视屏幕上正在直播出征前的准备工作。当张陆出现在直播画面之中时,热烈的欢呼声充斥着整个小院。

欢呼雀跃之中,张良启默默地掏出了手机对着电视机里的儿子拍摄了起来。爱在不言之中,他想用自己的方式记录下这一刻。

“一分钟准备!”电视机里传来了倒计时一分钟的声音,所有人默契地回到了自己的座位之上,气氛有些紧张起来。

“10、9、8……”发射进入倒计时,端坐在电视机前的陆金梅与张良启坐直了身子,紧盯着电视屏幕,因为太过用力,两人的眉头都微微有些皱起。

“起飞!”欢呼声再次响起。是笑,每个人都笑得合不拢嘴,这是见证张陆12年航天梦想实现的时刻。是泪,看着自己儿子多年努力终实现,陆金梅眼眶中的泪水清晰可见。■文/三湘都市报全媒体记者 田甜 视频/王珏 见习记者 李致远 实习生 谢佳梁

出征仪式

“圆梦乘组”踏上飞天圆梦之旅

据中国载人航天工程办公室消息,北京时间11月29日20时18分,神舟十五号载人飞行任务航天员乘组出征仪式在酒泉卫星发射中心问天阁圆梦园广场举行。

20时19分,中国载人航天工程总指挥、空间站阶段飞行任务总指挥部总指挥长许学强下达命令,费俊龙、邓清明、张陆3名航天员领命出征。此次执行飞行任务的3名航天员,为了此次出征太空进行了长达十几年甚至二十几年的执着坚守和艰苦训练,当晚他们将带着党和人民的期望重托奔向“天宫”,踏上为期6个月的飞天圆梦之旅,将在太空见证中国人自己的空间站正式建成的圆梦时刻。



11月29日,神舟十五号载人飞船与长征火箭成功分离,进入预定轨道,飞行乘组状态良好,发射取得圆满成功。新华社图