



航天员陈冬(右)、陈中瑞(中)、王杰在出征仪式上。(新华社发)

神舟二十号载人飞船昨成功发射 中国载人航天神舟之旅 第20次飞天

据新华社酒泉4月24日电(记者李国利、黄一宸)神舟二十号载人飞船发射4月24日取得圆满成功,中国载人航天在“东方红一号”发射55载之际开启第20次神舟问天之旅。

当日17时17分,搭载神舟二十号载人飞船的长征二号F遥二十运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射,约10分钟后,神舟二十号载人飞船与火箭成功分离,进入预定轨道。23时49分,神舟二十号载人飞船成功对接于空间站天和核心舱径向端口,整个对接过程历时约6.5小时。

据中国载人航天工程办公室介绍,神舟二十号航天员乘组将与神舟十九号航天员乘组进行在轨轮换。在空间站工作生活期间,神舟二十号航天员乘组将在空间生命与人体研究、微重力物理科学、空间新技术等领域开展多项实验与应用,进行多次出舱活动,完成空间站碎片防护装置安装、舱外载荷和舱外平台设备安装与回收等任务。

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5次载人飞行任务,是工程立项实施以来的第35次发射任务。这次任务也是长征系列运载火箭的第571次飞行、神舟飞船的第20次飞行。

4月24日17时17分
神舟二十号载人飞船点火发射

约10分钟后
飞船与火箭成功分离,进入预定轨道

23时49分
成功对接空间站天和核心舱径向端口

截至目前,我国已有

26名航天员 **41**人次

进入太空执行飞行任务