

“一个人的星辰大海，一群人的赤胆忠心”

神舟二十一号航天员乘组搭乘的神舟二十二号载人飞船返回舱顺利回家

5月29日14时44分，神舟二十二号载人飞船与空间站组合体成功分离。

经过轨返分离、返回制动、推返分离、离开“黑障区”等一系列关键节点，载人飞船稳稳地落在了东风着陆场西区。神舟二十一号乘组回到地球家园。

值得一提的是，乘组搭乘的神舟二十二号飞船此次落地呈“比较少见的完美的”直立状态。中国航天员科研训练中心的仲伟巍介绍，直立状态对于航天员来说是比较舒适的状态，有利于航天员重力再适应。中国航天科技集团的飞船专家说：“可以说是为神舟二十一号乘组的任务画上了一个圆满的句号。”

任务取得圆满成功 神二十一乘组凯旋

据中国载人航天工程办公室消息，北京时间5月29日20时11分，神舟二十一号航天员乘组搭乘神舟二十二号载人飞船在东风着陆场成功着陆，现场医监医保人员确认航天员张陆、武飞、张洪章身体状况良好，任务取得圆满成功。

19时20分，北京航天飞行控制中心通过地面测控站发出返回指令，神舟二十二号载人飞船轨道舱与返回舱成功分离。之后，飞船返回制动发动机点火，返回舱与推进舱分离，返回舱成功着陆，担负搜救回收任务的搜救分队及时发现目标并抵达着陆现场。返回舱舱门打开后，医监医保人员确认航天员身体健康。

神舟二十一号航天员乘组于2025年11月1日进驻中国空间站，3名航天员在轨驻留210天，刷新了中国航天员单个乘组在轨驻留最长纪录，其间进行了3次出舱活动，完成了神舟二十号飞船返回舱舷窗巡检拍照、空间站空间碎片防护装置安装等任务，开展了多次货物进出舱任务，并在地面科研人员密切配合下，完成了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、航天技术等领域的空间科学实(试)验。此外，在轨飞行期间，神舟二十一号航天员乘组亲身经历和见证了我国载人航天工程史上首次飞船受空间碎片撞击推迟返回、首次航天员乘组换船返回、首次飞船应急发射等历史时刻，经历和见证了载人航天工程全线天地同心、万众一心开展应急行动的难忘瞬间。

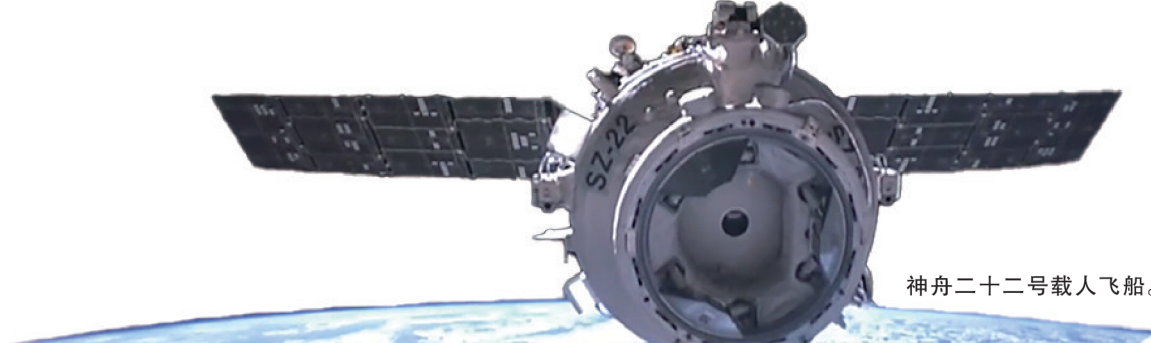
神舟二十一号航天员乘组此次返回搭乘的神舟二十二号载人飞船于2025年11月25日从酒泉卫星发射中心升空，执行我国载人航天工程首次应急发射任务，随后成功对接于空间站天和核心舱前向端口；该乘组出征时搭乘的神舟二十一号载人飞船，已于2025年11月14日接替遭空间碎片撞击的神舟二十号飞船，护送神舟二十号航天员乘组安全回家。

神舟二十一号乘组成绩单亮点满满

1. 神舟二十一号航天员乘组在轨210天，刷新中国航天员乘组在轨驻留最长纪录。
2. 指令长张陆已累计完成7次出舱活动，成为目前在舱外执行任务次数最多的中国航天员。
3. 首次执行飞行任务的张洪章作为载荷专家，主要完成了面向空间应用的锂离子电池电化学光学原位研究及生命领域、流体与燃烧实验领域相关实验。
4. 首次执行飞行任务的武飞，成为我国目前执行过出舱任务的最年轻的航天员。
5. 国内首次实现了小鼠的空间密闭在轨饲养，为后续开展空间哺乳动物实验奠定了技术基础。

神舟二十一号航天员乘组亲身经历和见证了我国载人航天工程史上首次飞船受空间碎片撞击推迟返回、首次航天员乘组换船返回、首次飞船应急发射等历史时刻。

(央视)



神舟二十二号载人飞船。

“祝中国航天事业 如向日葵般欣欣向荣”

出舱之后，神二十一航天员乘组对此次“太空之旅”有哪些感受？总台记者第一时间对三名航天员进行采访。



张陆：

“一个人的星辰大海，一群人的赤胆忠心。”

张陆是目前在舱外执行任务次数最多的中国航天员。“神舟二十一号乘组在轨驻留七个月，离不开家人、战友的关心，更离不开祖国和人民的托举。”张陆随后用一句话总结了他的第二次飞行，“一个人的星辰大海，一群人的赤胆忠心。”

5月30日是全国科技工作者日，张陆特意从空间站带回一颗贴有“平安”字样的苹果，把它送给所有的科技工作者，并致以节日问候。同时，他还祝愿我国航天事业欣欣向荣，祝愿每一次航天任务平安顺遂。



武飞：

“青春最美的姿态就是为国出征。”

武飞是我国目前执行过飞行任务的最年轻的航天员。“首次飞天就能担此重任，是祖国的信任、是前辈的指引、是整个乘组的并肩作战让自己圆满完成使命。”武飞说，“这次任务让我更加懂得：青春最美的姿态，就是为国出征！我将把这次太空历练化作继续前行的动力，继续为载人航天事业冲锋陷阵。”



张洪章：

“回到祖国感觉无比踏实、温暖。”

张洪章作为载荷专家，在轨开展了大量科学研究，并首次开展自己参与设计的研究项目。“从地面实验室到中国空间站，是伟大祖国让我实现了科学理想与飞天梦想的完美融合。在太空看地球，深感人类是不可分割的命运共同体！回到地球、回到祖国，感觉无比踏实和温暖！”张洪章说，“后续，我将带着满满的收获，继续为建设科技强国、航天强国贡献力量！”



神舟二十二号载人飞船返回舱在东风着陆场成功着陆。
组图/央视