

“神舟十二号”飞天 离不开这些 宁波力量

记者 乐晓立 史旻 王婧



核心提示

6月17日上午，神舟十二号载人飞船成功飞向太空，万众瞩目。

随着飞船奔向星辰大海，宁波科星材料科技有限公司总经理潘道良、永新光学总经理毛磊、宁波星箭航天机械有限公司相关负责人等一群宁波企业家的心情也激动荡漾，因为这艘飞船前行的背后，就有来自他们企业的力量。

延伸阅读

神舟十二号 四个“首次”

——首次实施载人飞船自主快速交会对接。

在空间站不断调整姿态的配合下，神舟十二号载人飞船实现了发射后快速与空间站对接。航天科技集团五院总体设计部神舟十二号载人飞船系统总体副主任设计师高旭形容，神舟十二号就像是有着全自动驾驶功能的“超跑”，自主计算、判断到达目的地。

——首次实施绕飞空间站并与空间站径向交会。

在此次任务中，神舟十二号载人飞船的交会能力得到加强，具有更复杂的交会对接飞行模式，具备与空间站进行前向、后向、径向对接接口对接和分离的功能，并计划在本次任务中首次开展绕飞空间站和径向交会试验。

——首次实现长期在轨停靠。

神舟十二号载人飞船将实现在轨停靠3个月，为适应空间站复杂构型和姿态带来的复杂外热流条件，神舟团队对返回舱、推进发动机和贮箱等热控方案，船站并网供电方案进行了专项设计，使飞船具备了供电、热环境保障的适应性配套条件。

——首次具备从不同高度轨道返回着陆场的能力。

神舟团队对返回轨道进行了适应性设计，使载人飞船返回高度从固定值调整为相对范围，并改进返回算法，提高载人飞船返回适应性和可靠性。

新华社发

永赢基金
WINGWIN FUND

精品基金新标杆

买精品基金 选永赢



投资有风险，基金需谨慎