

● 中国“神舟五号”载人飞船按期完成力学试验任务 ●

发布日期: [2003. 5. 23]

文章以 [[大字](#) [中字](#) [小字](#)] 阅读

作者: 徐冉

出自: 中新网



中国航天科技集团公司五月初透露, 神舟五号载人飞船和发射飞船的长征二号F火箭的研制工作进展顺利, 将于年内如期升空。中新社图

中新网5月22日电 在全国上下众志成城抗击非典的紧要关头, 在北京地区非典疫情严重的非常时期, 五院环境工程部二室大型力学试验队迎来了他们的非常任务——“五一”前后完成神舟五号载人飞船力学试验及多个型号的力学试验任务。

严格管理万无一失

据中国航天报报道, 为确保试验成功, 二室成立了现场指挥小组, 每天试验前召开班前会和调度会, 细化工作并分析试验情况, 不放过任何问题和疑点。他们规定, 试验队全体成员必须留驻试验场, 形成基地式管理模式; 试验现场严格执行表格化管理, 做到岗位到人, 并签字生效, 否则不能进入下道工序。

在多型号试验并行的情况下, 二室准备了现场和备份两支试验队, 并且制定了本次试验的宗旨, 即不放过任何一个小问题, 一旦发现任何疑问就立即从头做起, 坚决排除一切隐患, 做到精益求精, 万无一失。

严格细致的管理, 精密周全的安排, 使得整个试验进行得紧张而有序, 谨慎而高效。

敬业爱岗无私奉献

从4月初开始, 第四代返回式卫星、神舟五号飞船以及资源二号卫星等多个星级产品陆续进入测试现场, 形成了任务重叠的情况。为保证同时完成多型号力学试验, 二室试验人员一人多岗, 并同时在分处两地的测试现场奔波。这对参试人员技术以及身体素质都是严峻的考验。在这场充满挑战的硬仗中, 这支队伍不仅经受住了考验, 还涌现出许许多多的感人事迹。

测量组以女同志为主, 她们在这次试验中立下了汗马功劳。组长韩晓健带病坚持工作并带领全体组员出色完成了多型号传感器的粘贴和测试设备调试工作。

二室副主任杨松是力学试验技术指挥，在试验全过程中他都处在加班加点超负荷的工作状态中。已经退休的力学专家白松波，家中还有生病的老伴儿，但他仍然坚持跟随试验队，努力当好技术顾问。二组副组长朱子宏负责卫星吊装指挥，上午刚在北郊参加完资源二号卫星的准备工作，下午立即奔赴唐家岭，以严谨的工作态度出色地完成了神舟五号飞船的吊装任务。

困难重重迎难而上

在做第四代返回式卫星的试验过程中，有一组进口功放设备出现了故障。一般情况下，出现这种问题应由国外的专家前来维修。然而，由于有非典这一特殊情况，连熟悉这类情况的国内专家都不愿来京维修。于是二室同志分头查阅了大量资料，不断分析和查找原因，仅用了一天半的时间就彻底解决了问题，使设备投入正常运行。

测量系统所用设备也都是进口产品，试验期间数据采集系统也曾出现故障。从法国归来的冯咬齐博士，利用其渊博的专业知识和丰富的工作经验，与其他队员一起完全依靠自身力量排除了故障，保证了试验中数据采集系统和数据分析工作的出色完成。

5月12日，历时12天的神舟五号载人飞船力学试验按期圆满完成，在此前后，返回式卫星、资源二号卫星的力学试验也都如期完成。这支非常团队，在非常时期，用实际行动谱写了又一曲航天人的奉献拼搏之歌。（徐冉）

（中新网 2003年05月22日 17:13）

[[关闭窗口](#) [打印文本](#)]

相关主题：

[我科学家研究显示美国CRP诊断标准不适合中国人群](#)

[中国生态大讲堂 林业碳汇现状与发展态势](#)

[中科院颁布《关于科学理念的宣言》《关于加强科研行为规范建设的意见》](#)

[2006年“中国基础研究十大新闻”评选结果揭晓](#)

[我国高温超导地球物理测量技术取得重大成果](#)

[2007年中国科学院院士增选工作正式启动](#)

[全球环境变化四大国际科学计划首次中国结盟](#)

[《中国现代化报告2007》勾画绿色中国](#)

[美国、中国和比利时科学家联合研制出新一代光分子材料](#)

[中国人禽流感疫苗株研发成功](#)