



WWW.SIA.CN  
SHENYANG INSTITUTE OF AUTOMATION, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

· 新  
· 闻  
· 动  
· 态

SHENYANG INSTITUTE OF AUTOMATION

## 空间飞行器某试验系统研制工作取得成功

2005-01-26 09:44

随着我国载人航天工程的不断推进，交会对接工作已列出时间表，交会对接任务相关的单元试验系统研制工作已全面展开。近日，中科院沈阳自动化研究所承担的某相关地面试验系统研究工作取得成功。该试验系统是一系列试验系统中的关键部分，总装有关部门对该项研制任务非常重视，部门领导先后多次到沈阳自动化所和试验现场检查指导工作。经过二年的努力，日前该试验系统已经实现了首批目标件近90次试验，完成了目标件的攻关任务目标，得到总装领导和用户的高度赞扬。

该试验系统结构庞大，技术指标要求高，试验流程复杂，许多技术指标接近极限。沈阳自动化所基于多年在机器人技术、自动化技术和传感器技术方面的积累，克服研制过程中的多项困难，最终使试验系统整体性能达到用户要求。在研制过程中，沈阳自动化所所长王越超非常重视，亲自到现场检查工作，听取用户意见。沈阳自动化所相关职能部门严格把关，任务执行过程的计划节点和质量得到有效控制。该项任务由一支年青人组成的科研队伍承担，他们工作基础好，技术攻关能力强，表现出沈阳自动化所团结、协助、献身、求实的精神。

由于出色地完成了研究任务，用户已将试验系统二期任务交由沈阳自动化所承担。