

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 航空航天 >> STC-2005型飞机刹车组件弹簧性能测试台

请输入查询关键词

科技频道

搜索

STC-2005型飞机刹车组件弹簧性能测试台

关键词: **弹簧 测量 飞机刹车组件**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 中国民航大学

成果摘要:

本项目开发研制了STC-2005飞机刹车组件弹簧性能测试台,使用该测试台能显著提高测试质量和水平;同时,测试台操作简便,体现出以人为本的设计理念,对于提高机务维修水平和质量,促进民航机务维护工作现代化具有良好的经济效益和社会效益,因此有较好的推广应用前景。其基本原理是通过一个液压加载装置给被测弹簧加载,当载荷达到预定值时,测量(观察)弹簧变形量(位移量)从而计算出弹簧性能参数。本项目研制的STC-2005飞机刹车组件弹簧性能测试台是具有自动加载、自动测量的高技术机电液一体化设备,主要用于刹车组件弹簧性能测试,从而保证机务维修工作的高质、高效。

成果完成人: 王立文;石旭东;史艳红;贺毅;郝英;王云岭;赵炜;牛国臣;贾立山;龚淼

[完整信息](#)

行业资讯

LS-810D航空蓄电池起动车

采用粘接技术预防涡喷六发动...

机场助航灯光及控制系统

防止涡轮螺旋桨发动机过烧对...

PMOS剂量计的研究与空间应用

航空发动机高精度螺旋伞齿轮国...

偏二甲胍发黄变质机理及其光...

TCW-332大型客机蒙皮修补漆

卫星用半导体探测器

宇航半导体器件的单粒子效应研究

成果交流

推荐成果

- [直升机用高精度CR17NI7不锈钢...](#) 04-23
- [首都国际机场西跑道基层注浆...](#) 04-23
- [航空发动机高温防护涂层的设...](#) 04-23
- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [挤压油膜阻尼器的热平衡分析...](#) 04-23
- [民航飞机碳/碳复合材料刹车盘...](#) 04-23
- [碳/碳复合材料飞机刹车盘深度...](#) 04-23
- [歼八B飞机高原救生系统综合性...](#) 04-23
- [基于总线桥协议的可扩展并行...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布