



[首页](#) [本刊简介](#) [编委会](#) [收录情况](#) [投稿指南](#) [网上订阅](#) [广告指南](#) [兵工学会](#) [联系我们](#)

文章详情

稿件标题: 飞艇推力矢量转向系统支架的静动态特性分析

稿件作者: 王磊, 唐为民, 郭亚军

栏目名称: 机械制造与检测技术

关键词: 飞艇; 推力矢量转向系统; 支架; 静动态特性

文章摘要: 基于有限元法建立推力矢量转向系统支架的有限元模型, 对某型飞艇推力矢量转向系统支架结构的静动态特性进行了研究。分析了不同边界条件下支架的静态特性, 得出了不同载荷作用下支架的应力分布情况, 通过模态分析, 得到了支架的动态特性, 为支架的设计和使用提供了必要的理论依据。

收录刊物: 2014年06期

稿件基金:

引用本文格式: 王磊, 唐为民, 郭亚军. 飞艇推力矢量转向系统支架的静动态特性分析 [J]. 四川兵工学报, 2014(6):85-86.

WANG Lei, TANG Wei min, Guo Ya jun. Analysis of Static and Dynamic Characteristic for Bracket of Thrust Vector Steering Mechanism for Airship Platform [J]. Journal of Sichuan Ordnance, 2014(6):85-86.

浏览次数: 456

下载次数: 444

[免费下载全文](#) [下载PDF阅读器](#)

地址: 重庆市巴南区红光大道69号 重庆理工大学明德楼6楼614室 邮编: 400054

电话: 023-68852703 传真: 023-68852703 邮箱: bqzbgcxb@126.com

您是第 1831472 位访问者

[前台管理](#) [工作入口](#)