

[1]秦文娟,王魁.基于TEAMS软件的空空导弹测试性建模[J].弹箭与制导学报,2011,5:44-46.

QIN Wenjuan,WANG Kui.The Research on Testability Modeling Method of Air to air Missile Based on TEAMS[J],2011,5:44-46.

[点击复制](#)

# 基于TEAMS软件的空空导弹测试性建模([PDF](#))

《弹箭与制导学报》[ISSN:1673-9728/CN:61-1234/TJ] 期数: 2011年第5期 页码: 44-46 栏目: 出版日期: 2011-10-25

Title: The Research on Testability Modeling Method of Air to air Missile Based on TEAMS

作者: 秦文娟; 王魁  
中国空空导弹研究院, 河南洛阳471009

Author(s): QIN Wenjuan; WANG Kui  
China Airborne Missile Academy, Henan Luoyang 471009, China

关键词: 空空导弹; 多信号流图模型; TEAMS

Keywords: air to air missile; multi signal flow model; TEAMS

分类号: TJ762.23

DOI:

文献标识码: A

摘要: 基于空空导弹测试性建模目前没有一个详细、规范的方法, 文中结合空空导弹特点, 对多信号流图模型概念进行了补充和改进, 提出了基于TEAMS软件的适合于空空导弹测试性建模方法, 并在某型空空导弹伺服系统上开展实例应用, 验证了该建模方法的可行性和有效性。

Abstract: There is no detailed and standard method for testability modeling of air to air missile. In this paper, combined with the characteristics of air to air missile, the multi signal model was improved, a modeling method was proposed based on TEAMS for air to air missile. The feasibility and validity of this modeling method was verified by the application on steering machine.

## 参考文献/REFERENCES

- [1]刘海明, 易晓山. 多信号流图的测试性建模与分析[J]. 中国测试技术, 2007 (1) : 49-50.
- [2]连光耀, 黄考利, 吕晓明. 基于混合诊断的测试性建模与分析[J]. 计算机测量与控制, 2008 (5) :601-603.
- [3]杨智勇,许爱强,牛双诚. 基于多信号模型的系统测试性建模与分析[J]. 工程设计学报, 2007, 14 (5) : 364-368.
- [4]李天梅, 邱静, 刘冠军. 基于多信号流图的测试性验证试验样本选取方法[J]. 系统工程与电子技术, 2008 (11) :2284-2286.
- [5]田仲, 石君友. 系统测试性设计分析与验证[M]. 北京: 北京航空航天大学出版社, 2003

备注/Memo: 收稿日期: 2010-09-04 作者简介: 秦文娟 (1982-), 女, 河南焦作人, 工程师, 硕士研究生, 研究方向: 测试性设计。

更新日期/Last Update: 2011-10-31

导航/NAVIGATE

本期目录/Table of Contents

下一篇/Next Article

上一篇/Previous Article

工具/TOOLS

引用本文的文章/References

下载 PDF/Download PDF(555KB)

立即打印本文/Print Now

统计/STATISTICS

摘要浏览/Viewed

全文下载/Downloads 191

评论/Comments 52

[RSS](#) [XML](#)