

<<武器装备试验理论与检验方法>>

图书基本信息

书名：<<武器装备试验理论与检验方法>>

13位ISBN编号：9787118085662

10位ISBN编号：7118085669

出版时间：2013-2

出版时间：国防工业出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<武器装备试验理论与检验方法>>

作者简介

郭齐胜，男，1962年8月生，湖北浠水人，装甲兵工程学院装备指挥与管理系教授、博士生导师。总装备部“1153人才工程”第一层次培养对象。

1983年、1987年和1995年毕业于华中理工大学、上海理工大学、清华大学，分别获学士、硕士和博士学位，1983年~1991年在甘肃工业大学任教。

1995年到装甲兵工程学院任教。

被评为国家机械电子工业部优秀科技青年、国家机械工业部跨世纪学科带头人、全军优秀教师、首届全军优秀硕士学位论文指导教师，获国家机械电子工业部青年教师教书育人工作优秀奖、军队院校育才奖金奖、首届总装备部优秀人才奖。

立三等功和获军队优秀专业技术人才二类岗位津贴各1次。

主持和参加国家、军队和省部级科研项目20余项，获军队、省(部)级科技进步二等奖4项、三等奖6项、中国高校科技进步一等奖1项、军队级教学成果二等奖1项。

出版著作8部，发表学术论文130余篇，其中国家核心期刊论文70余篇，EI检索20篇，ISTP收录3篇，国际会议论文13篇。

已培养研究生16人。

目前指导研究生24人，其中博士生13人。

现任军队学位委员会学科评议组成员、《计算机仿真》编委等10多种职务。

罗小明，1966年9月出生，湖南邵阳人。

博士，装备学院教授，博士生导师，大校军衔，总装备部“1153”人才工程第二层次培养对象，享受军队优秀专业技术人才二类岗位津贴。曾任中国运筹学会青年工作委员会主任委员，全国计算机模拟学会理事，军事系统工程专业委员会委员，全军武器装备科技奖评审委员会评委。

主持或参与完成40余项科研课题，获得军队科技进步二等奖4项，全军军事科学优秀成果二等奖1项，军队科技进步三等奖10项，总装备部军事理论研究优秀成果一等奖3项、二等奖1项。

公开发表学术论文80余篇。

主著专著《弹道导弹攻防对抗的建模与仿真》、《非对称作战数学建模与仿真分析》，参著专著《军事航天学》、《装备作战仿真概论》、《装备试验理论与检验方法》、《军事高技术与信息化武器装备》、《协同式网络对抗》，获总装部队军事训练优秀教材二等奖1项。

潘高田，1955年12月出生，1978年2月至1984年7月先后在西北工业大学数学系就读本科和硕士研究生。1984年8月至今在装甲兵工程学院任教。

历任讲师、副教授和教授。

硕士生导师。

长期从事数学和军事运筹学基础理论教学。

在小样本统计检验理论、数据处理与分析和弹道拟合方面有深入研究。

发表多篇学科专业论文。

组织辅导研究生参加全国数学和计算机建模竞赛，多次获奖。

<<武器装备试验理论与检验方法>>

书籍目录

第1章 武器装备试验概述 1.1 武器装备试验的概念与分类 1.1.1 武器装备试验的概念 1.1.2 武器装备试验的分类 1.2 武器装备试验的地位和作用 1.2.1 武器装备试验的地位 1.2.2 武器装备试验的作用 1.3 武器装备试验的特点与要求 1.3.1 武器装备试验的特点 1.3.2 武器装备试验的要求 1.4 武器装备试验的目的和内容 1.4.1 武器装备试验的目的 1.4.2 武器装备试验的内容 1.5 武器装备试验的程序与方法 1.5.1 武器装备试验的程序 1.5.2 武器装备试验的方法 1.6 武器装备试验面临的四个转变 参考文献第2章 武器装备整体性能试验 2.1 基本概念 2.2 武器装备整体性能试验的目的 2.3 武器装备整体性能试验的模式 2.4 武器装备整体性能试验的主要内容 2.5 武器装备整体性能试验的基本要求 2.6 武器装备整体性能试验的指标体系 2.6.1 指标体系构建原则 2.6.2 指标体系构建过程 2.6.3 指标体系构建思想 2.6.4 基于“能力需求分析”思想建立的指标体系第3章 武器装备效能试验第4章 武器装备复杂电磁环境试验第5章 武器装备一体化试验第6章 武器装备试验指标分布检验方法第7章 武器系统射击精度检验方法附录1 武器装备试验有关的数学概念附录2 方差的 χ^2 检验样本容量 ($n = \frac{1}{2} \chi^2_{\alpha, k}$, $k = 1/2$)

<<武器装备试验理论与检验方法>>

编辑推荐

军事装备试验是军事装备全寿命周期的重要组成部分，在军事装备论证、研制、定型、生产和使用中发挥着信息反馈和辅助决策的作用；军事装备试验又是国防科研和作战部队训练方法及其战法研究的基本组成部分，充当着承前启后的重要角色，尤其对于装备快速形成战斗力发挥着举足轻重的作用。因此，军事装备试验学成为军事装备学下的二级学科。

郭齐胜和罗小明等编著的《武器装备试验理论与检验方法》是结合军事装备学学科建设的需要，面向我军武器装备试验的“四个转变”，在现有武器装备试验教材和著作的基础上，融入作者自己最新科研成果（如整体性能试验、效能试验、复杂电磁环境试验、一体化试验和定量截尾序贯检验法等）写成的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>