

《装备系统工程》

图书基本信息

书名：《装备系统工程》

13位ISBN编号：9787118038330

10位ISBN编号：7118038334

出版时间：2005-5

出版社：国防工业

作者：陈学楚[等]编著

页数：312

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《装备系统工程》

内容概要

本书按全系统、全寿命周期的观点,从"优生"和"优育"两个方面阐述武器装备的研制和使用,以达到提高装备战备完好性、持续作战能力和降低寿命周期费用之目的。"优生"体现在围绕装备作战效能,论述可靠性、维修性、测试性、保障性、抢修性等固有属性和项目管理、风险管理、合同管理上;"优育"体现在预防性维修、修复性维修、战场抢修、备件管理、软件维护和软件保障以及装备信息管理上。

全书共十三章,即绪论、系统工程管理、可靠性与维修性、保障性与综合保障、项目管理、风险管理、合同管理、预防性维修、修复性维修、战场抢修、备件管理、软件维护和软件保障、装备信息管理。

本书可供从事武器装备或民用装备的论证、研制、试验、生产、采办、采购、使用、维修、保障的工程技术人员和管理人员阅读,也可作为高等院校的装备管理、维修管理、设备工程等有关专业师生参考。

。

《装备系统工程》

书籍目录

第一章 绪论 1.1 装备使用中出现的问題 1.2 效能和费用 1.3 装备系统工程的基本概念第二章 系统工程管理 2.1 系统工程管理概述 2.2 系统工程过程 2.3 工作分解结构 2.4 技术状态管理 2.5 技术审查 2.6 权衡研究 2.7 建模与仿真 2.8 产品度量 2.9 寿命周期各阶段主要工作 2.10 系统工程管理的有关计划及主要活动第三章 可靠性与维修性 3.1 可靠性的基本概念 3.2 可靠性试验及评估 3.3 维修性和可用性 3.4 寿命周期过程中可靠性与维修性工作第四章 保障性与综合保障 4.1 保障性 4.2 综合保障 4.3 保障性分析 4.4 装备寿命周期过程中的综合保障活动第五章 项目管理 5.1 项目管理概述 5.2 项目管理的组织 5.3 美军项目采办组织 5.4 项目主任应做好的几面关键工作第六章 风险管理 6.1 风险及其分类 6.2 风险管理过程 6.3 风险管理与项目管理第七章 合同管理 7.1 概述 7.2 武器装备研制项目的招标 7.3 武器装备研制合同第八章 预防性维修 8.1 以可靠性为中心维修的研成与 8.2 维修方式、维修工作类型和维修级别 8.3 以可靠性为中心维修的基本内容 8.4 预防性维修大纲第九章 修复性维修.....第十章 战场抢修第十一章 备件管理第十二章 软件维护与软件保障第十三章 装备信息管理参考文献

《装备系统工程》

精彩短评

- 1、书有破损，而且不止一本。
- 2、内容用处不大，感觉有点泛泛

《装备系统工程》

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：www.tushu111.com