

《飞机战伤模式与机理》

图书基本信息

书名：《飞机战伤模式与机理》

13位ISBN编号：9787801838513

10位ISBN编号：7801838513

出版时间：2006-12

出版社：航空工业出版社

作者：姚武文

页数：130

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

《飞机战伤模式与机理》

内容概要

本书系统地论述了飞机的战伤机理与战伤模式。主要阐述了飞机的威胁机理、飞机打击（破坏）试验、飞机典型战伤事例、飞机战伤理论分析、飞机构件打击损伤计算模型、飞机通用战伤模式及飞机典型材料、典型结构、发动机、系统附件、电气部件的战伤模式等内容。

本书不仅作为相关研究单位、工厂、部队工程技术人员参考资料，也可作为航空装备战伤抢修训练的培训教材及有关院校航空修理专业本科生、硕士研究的教材。

《飞机战伤模式与机理》

书籍目录

第1章 飞机威胁机理与打击试验 1.1 飞机的威胁机理 1.2 飞机地面破坏打击试验第2章 飞机典型战伤与事故损伤事例 2.1 飞机典型战伤事例 2.2 飞机事故损伤事例第3章 飞机战伤理论分析 3.1 飞机遭打击损伤形状分析 3.2 飞机遭打击损伤面积大小分析 3.3 飞机遭打击损伤分布分析 3.4 飞机遭打击损伤深度分析第4章 飞机通用战伤模式 4.1 飞机战伤基本形式 4.2 飞机组合损伤 4.3 不同武器打击的战伤模式 4.4 飞机宏观战伤模式第5章 飞机典型材料与结构战伤模式 5.1 飞机典型材料的战伤模式 5.2 飞机典型结构的战伤模式第6章 飞机发动机、系统附近件和电气系统战伤模式 6.1 飞机复合型战伤模式 6.2 发动机战伤模式 6.3 系统附件和电气系统战伤模式第7章 飞机损伤影响分析 7.1 损伤类型及等级的划分 7.2 损伤影响分析方法 7.3 飞机不同结构区、部件损伤影响分析附录A参考文献

《飞机战伤模式与机理》

编辑推荐

本书针对空空导弹等武器的杀伤特点，通过实弹打击试验、典型战伤事例分析、建模计算和理论分析等多种方法，系统地研究了飞机的战伤机理、飞机通用战伤模式和飞机典型材料、典型结构、发动机、系统附件、电气部件的战伤模式等内容，旨在为飞机战伤评估和抢修预案制定提供战伤分析的方法和具体抢修的对象。

《飞机战伤模式与机理》

精彩短评

- 1、适合搞飞机维修的专业人员使用

《飞机战伤模式与机理》

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