

<<飞机结构战伤仿真>>

图书基本信息

书名：<<飞机结构战伤仿真>>

13位ISBN编号：9787118048018

10位ISBN编号：7118048011

出版时间：2006-5

出版时间：国防工业出版社

作者：张建华、侯日立

页数：122

字数：190000

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>

## <<飞机结构战伤仿真>>

### 内容概要

本书比较全面系统地介绍了飞机结构战伤仿真所必须的飞机三维几何建模技术和武器威力场、弹目交会、飞机结构战伤分析等模型的建模方法、飞机战伤仿真试验结果分析与试验验证技术。

本书可作为高等院校相关专业本科、研究生教材或参考书，也适合科研人员和工程技术人员作为技术参考书。

## <<飞机结构战伤仿真>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 概述 1.2 飞机结构战伤仿真的基本流程 1.3 飞机战伤仿真技术的国内外现状 1.4 飞机结构战伤仿真建模第2章 飞机几何建模原理与方法 2.1 飞机结构特点介绍 2.2 飞机几何模型的建立 2.3 几何模型的后处理技术第3章 武器威力场建模原理与方法 3.1 概述 3.2 冲击波威力场 3.3 导弹破片场 3.4 破片翻滚的影响 3.4 建模实例 3.5 高爆炸性射弹破片场第4章 弹目交会建模原理与方法 4.1 概述 4.2 导弹与飞机的弹目交会仿真建模 4.3 高炮与飞机的弹目交会仿真建模 4.4 航炮与飞机的弹目交会仿真建模 4.5 弹目交会参数变化范围及其散布第5章 飞机损伤分析建模原理与方法 5.1 概述 5.2 射弹撞击下飞机结构损伤分析建模 5.3 导弹战斗部破片撞击下飞机结构损伤分析建模第6章 飞机战伤仿真试验验证技术与仿真结果分析 6.1 飞机战伤仿真试验验证技术 6.2 飞机战伤仿真试验结果分析参考文献

<<飞机结构战伤仿真>>

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>