

<<火炮设计理论>>

图书基本信息

书名：<<火炮设计理论>>

13位ISBN编号：9787564004156

10位ISBN编号：7564004150

出版时间：2005-2

出版时间：北京理工大学出版社

作者：张相炎 编

页数：337

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>

## <<火炮设计理论>>

### 内容概要

本书主要介绍火炮设计的基本概念、基本理论和基本方法，包括火炮设计理论的主要内容和发展、火炮系统分析与总体设计、火炮主要零部件（包括炮身、反后坐装置、自动机及炮架等）的设计理论和方法。

本书是高等院校火炮专业的专业教材，也可作为从事火炮设计、研究、生产、试验的科技人员的参考书。

## <<火炮设计理论>>

### 书籍目录

第一章 绪论 1.1 火炮的地位与作用 1.2 火炮设计理论的主要内容 1.3 火炮设计理论的主要研究方法 1.4 火炮设计理论的基本学习方法第二章 炮身设计 2.1 概述 2.2 身管内膛结构及其设计 2.3 固体力学基础 2.4 单筒身管设计理论与方法 2.5 双层身管设计理论与方法 2.6 自紧身管设计理论与方法第三章 反后坐装置设计 3.1 概述 3.2 流体力学基础 3.3 火炮发射动力学 3.4 复进机设计理论与方法 3.5 制退机高设计理论与方法 3.6 复进节制器设计与复进问题计算 3.7 炮口气流现象与炮口制退器设计第四章 火炮自动机设计 4.1 概述 4.2 火炮自动机动力学 4.3 火炮自动机主要机构设计 4.4 导气式自动机 4.5 浮动自动机第五章 火炮炮架设计 5.1 概述 5.2 架体设计 5.3 平衡机设计 5.4 瞄准机设计 5.5 运动体设计 5.6 自行火炮炮塔设计第六章 火炮系统分析与总体设计 6.1 火炮战术技术指标 6.2 火炮系统分析 6.3 火炮总体设计任务与内容 6.4 火炮总体设计方法与技术参考文献

<<火炮设计理论>>

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>