

<<应用爆轰物理>>

图书基本信息

书名：<<应用爆轰物理>>

13位ISBN编号：9787118023367

10位ISBN编号：7118023361

出版时间：2000-1

出版时间：国防工业出版社

作者：孙承纬等

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>

<<应用爆轰物理>>

内容概要

编辑推荐：本书是关于凝聚炸药爆轰物理及其应用的专著。

全书分为九章：分别介绍了爆轰的反应流体动力学基础；爆轰波结构和稳定性；爆轰实验测量技术；炸药的爆轰参数；炸药和爆轰产物的物态方程；非均匀炸药的反应速率；炸药起爆机理；爆轰波传播和相互作用；爆轰驱动和近区效应等。

可供从事军用固体炸药爆轰研究和应用的教师、科研人员、工程师和相关专业的研究生阅读或参考。

<<应用爆轰物理>>

书籍目录

第一章 爆轰的流体动力学理论基础

1.1 爆轰的CJ模型

1.2 爆轰的ZND模型

1.3 本征爆轰和非理想爆轰

.....

第二章 爆轰波的结构和稳定性

2.1 爆轰波的结构和稳定性

2.2 爆轰的横向结构

2.3 冲击波的稳定性

.....

第三章 爆轰实验测量技术

第四章 炸药爆轰参数的测量和研究

第五章 凝聚态炸药及爆轰产物的物态方程

第六章 非均匀炸药的反应速率

第七章

<<应用爆轰物理>>

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:<http://www.tushu007.com>