

<<控制爆破理论与实践>>

图书基本信息

书名：<<控制爆破理论与实践>>

13位ISBN编号：9787561823989

10位ISBN编号：7561823983

出版时间：2007-2

出版时间：天津大学

作者：袁绍国

页数：153

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>

## <<控制爆破理论与实践>>

### 内容概要

本书共分9章，第1章简介了控制爆破的发展简史、定义和作用以及控制爆破的基本类型。

第2章介绍了控制爆破的5个基本原理。

第3章介绍了控制爆破的设计和计算方法。

第4至第6章详细介绍了楼房、烟囱、基础等建筑、构筑物的拆除控制爆破。

第7、8章介绍了水压爆破和聚能爆破两种特殊爆破方法的原理和应用。

第9章介绍了特种爆破及其应用。

本书可以供科研人员、工程技术人员和高等院校师生参考。

## <<控制爆破理论与实践>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 控制爆破的发展简况 1.2 控制爆破的作用和定义 1.3 控制爆破的基本类型第2章 控制爆破基本原理 2.1 等能原理 2.2 微分原理 2.3 失稳原理 2.4 缓冲原理 2.5 防护原理第3章 控制爆破设计及计算原理 3.1 控制爆破设计原理和方法 3.2 控制爆破计算参数的选择 3.3 炮孔布置与分层装药 3.4 控制爆破的药量计算及有关计算公式第4章 楼房厂房拆除爆破 4.1 概述 4.2 楼房厂房拆除爆破原理和方案 4.3 楼房厂房拆除爆破的技术设计 4.4 楼房厂房拆除爆破的施工和安全防护 4.5 楼房厂房拆除爆破工程实例第5章 高耸建筑物拆除爆破 5.1 概述 5.2 高耸建筑物拆除爆破工程实例第6章 基础和地坪拆除爆破 6.1 概述 6.2 基础拆除爆破设计 6.3 切割爆破设计 6.4 地坪拆除爆破设计 6.5 基础拆除爆破实例第7章 水压爆破及其应用 7.1 概述 7.2 水压爆破原理和特点 7.3 水压爆破应用于拆除建筑物时的荷载特点和优缺点 7.4 水压爆破装药量计算公式 7.5 水压爆破设计与施工 7.6 水压爆破工程实例第8章 聚能爆破及其应用 8.1 炸药爆炸的聚能原理 8.2 射流形成过程的流体力学理论 8.3 影响聚能爆破威力的因素 8.4 聚能爆破的应用 8.5 聚能爆破工程实例第9章 特种爆破 9.1 钻杆爆破 9.2 销毁爆炸危险品 9.3 疏通爆破 9.4 高温爆破 9.5 冻土爆破 9.6 破冰爆破 9.7 爆破反分析参考文献

<<控制爆破理论与实践>>

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>