

<<噪声与振动控制技术>>

图书基本信息

书名：<<噪声与振动控制技术>>

13位ISBN编号：9787502440077

10位ISBN编号：7502440070

出版时间：2007-1

出版时间：冶金工业

作者：袁昌明

页数：143

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>

## <<噪声与振动控制技术>>

### 内容概要

噪声与振动控制技术是安全与环境工程的重要内容和组成部分。

《噪声与振动控制技术》从职业安全健康的目的出发，以声学理论为基础，主要介绍了工业生产过程中噪声的产生及传播原理、噪声的危害及其综合治理措施；重点阐述了控制噪声及振动危害所采用的吸声、隔声、消声和振动控制技术；对噪声控制的相关法规与标准、噪声与振动的测量方法等也作了简单的介绍，力求理论联系实际。

《噪声与振动控制技术》可作为大专院校安全工程、环境工程、工业设计及相关专业学生的选用教材，企业安全与环境管理人员、技术人员和企业职工的培训教材，亦可作为从事职业安全工程、环境工程专业的科研技术人员与设计人员、职业安全监督管理人员的参考书。

## <<噪声与振动控制技术>>

### 书籍目录

第一章 概述第一节 声学基础第二节 噪声的基本概念第三节 声音的计量第四节 声波的传播特性第五节 噪声的主观评价第二章 噪声的危害及其控制标准第一节 噪声的危害第二节 噪声控制标准与立法第三章 噪声与振动的测量第一节 噪声与振动的测量第二节 声学实验与声功率级测量第四章 噪声控制的基本途径与程序第一节 噪声控制的基本途径第二节 噪声控制的程序与内容第五章 吸声技术第一节 吸声原理与吸声噪声量的计算第二节 多孔吸声材料及其应用第三节 共振吸声结构第四节 吸声降噪设计第六章 隔声技术第一节 隔声原理与隔声结构第二节 隔声效果的评价方法第三节 隔声间设计第四节 隔声罩设计第五节 隔声屏及管道隔声第七章 消声技术第一节 阻性消声器第二节 抗性消声器第三节 阻抗复合式消声器第四节 消声器的设计第八章 振动控制技术第一节 隔振技术第二节 阻尼减振附录附录1 中华人民共和国环境噪声污染防治法附录2 噪声与振动卫生限值参考文献

<<噪声与振动控制技术>>

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>