

《简易振动计算手册》

图书基本信息

书名：《简易振动计算手册》

13位ISBN编号：9787800461477

10位ISBN编号：7800461475

出版时间：1992-05

出版社：航空工业出版社

页数：366

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《简易振动计算手册》

内容概要

内容提要

本书主要介绍各种简易的工程振动计算公式和图表，所涉及的结构形式包括常见的基本弹簧—质量系统、索、梁、膜、板、壳、流体系统、耦合系统等，内容广泛全面，方法简单具体，特别适合于广大非振动专业工程技术人员进行振动计算时应用，也可作为有关科研人员、工科院校教师、高年级学生和研究生进行振动分析计算时作为重要参考资料。

书籍目录

目录

第一章 绪论

第二章 平截面及立体的几何特性

第三章 弹簧和摆系统

第四章 钢绳和钢绳结构

第五章 梁

第六章 曲梁和框

第七章 膜

第八章 板

第九章 壳

第十章 流体振荡系统和流体中的结构振动

附录A 静变形与基频的关系

附录B 固体、液体和气体的有关特性数据

附录C 单跨梁振型的有关积分公式

《简易振动计算手册》

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:www.tushu000.com