

《高楼顶钢塔动力性能与减振控帧

图书基本信息

书名：《高楼顶钢塔动力性能与减振控制》

13位ISBN编号：9787508441870

10位ISBN编号：7508441877

出版时间：1900-1

出版社：水利水电

作者：陈道政

页数：200

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.tushu111.com

《高楼顶钢塔动力性能与减振控帧

内容概要

本书系“简明土木工程系列专辑”中的一本。本书在介绍工程结构减振控制的基本理论及减振设计方法的基础上，结合我国规范，针对我国近年来出现的高楼顶加钢塔这一结构形式的动力特性进行了研究，并以弹性动力分析法为基础，在分析影响高楼顶钢塔地震作用的因素，并将其转化为可供分析使用的参数——质量、刚度和高度，进而找出这些参数对地震作用放大系数影响规律，提出了高楼顶加钢塔结构体系的简化计算方法。在工程应用方面，选取两个工程实例，对组合结构体系的整体阻尼比、减振计算及设计、鞭梢效应等给出了详细的计算方法。

本书可供土木工程专业研究生及大学教师参考，也可供结构设计人员及从事抗震减振的研究人员使用和参考。

《高楼顶钢塔动力性能与减振控帧

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.tushu111.com