

<<建筑热工及环境测试技术>>

图书基本信息

书名：<<建筑热工及环境测试技术>>

13位ISBN编号：9787111195702

10位ISBN编号：7111195701

出版时间：2006-8

出版时间：机械工业出版社

作者：丁力行

页数：255

字数：407000

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>

<<建筑热工及环境测试技术>>

内容概要

本书在介绍测量基本知识的基础上,系统而全面地阐述了建筑环境与设备、建筑节能及相关暖通空调技术应用领域的测试技术,包括温度、湿度、压力、流速、流量、物位、热量、气体成分、气体中粉尘以及环境噪声、环境放射性及建筑光环境等参量的基本测量方法、测试仪表的原理及应用,同时以附录的形式选摘了与测试有关的国家相关法规标准及条文。

本书体系明晰,体现了建筑环境设备系统与暖通空调及其测试技术相互联系而各有侧重的特点。同时,采用全国勘察设计注册工程师公用设备工程师考试大纲的叙述顺序,便于复习。

本书可作为建筑环境与设备工程专业本科教材,并可供暖通空调、建筑技术科学、制冷与低温工程等专业研究生选用,特别可用作全国勘察设计注册工程师公用设备工程师暖通空调专业考试的主要参考教材。

本书也是暖通空调与建筑环境及相关领域设计、制造、安装与检测等各类从业人员的必备书籍。

<<建筑热工及环境测试技术>>

书籍目录

前言第1章 测量的基本知识 1.1 测量的基本概念 1.2 测量仪表的基本知识 1.3 测量误差的基本知识 1.4 计量的基本知识第2章 温度测量 2.1 温度测量概述 2.2 膨胀式温度计 2.3 热电偶温度计 2.4 电阻温度计 2.5 非接触测温 2.6 温度变送器与显示仪表第3章 湿度测量 3.1 湿度测量概述 3.2 干湿球法湿度测量 3.3 露点法湿度测量 3.4 吸湿法湿度测量与毛发湿度计 3.5 氯化锂电阻式湿度计 3.6 电容式湿度计 3.7 饱和盐溶液湿度校正装置第4章 压力测量第5章 流速测量第6章 流量测量第7章 物位测量第8章 热量测量第9章 气体成分分析第10章 气体中粉尘测试第11章 环境噪声、环境放射性及建筑光环测量第12章 建筑节能检测方法附录 相关法规标准及条文摘录参考文献

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>