

《建筑设备》

图书基本信息

书名：《建筑设备》

13位ISBN编号：9787564500566

10位ISBN编号：7564500565

出版社：郑州大学出版社

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

《建筑设备》

内容概要

《普通高等教育工程管理专业“十二五”规划教材：建筑设备》作为工程管理专业的一门专业技术基础课教材，简要地介绍了现代建筑中给水、排水、消防、供暖、通风、空调、防排烟以及电气等系统和设备的工作原理、系统构成以及在土建施工中应注意的问题。

《建筑设备》

书籍目录

1 绪论2 室外给水排水2.1 室外给水系统的组成2.2 室外给水系统的管材2.3 室外排水系统的类型及组成2.4 室外排水系统的管材和污水处理设施2.5 居住小区给水排水工程2.6 室外给水排水管道工程图识读3 建筑给水3.1 建筑给水系统的分类及组成3.2 建筑给水方式及适用条件3.3 管材、管道配件及附件3.4 升压及储水设备3.5 高层建筑给水系统3.6 室内给水管网的布置和敷设3.7 建筑给水计算3.8 建筑给水工程施工图识读4 消防给水4.1 概述4.2 室外消火栓给水系统4.3 室内消火栓给水系统4.4 自动喷水灭火系统4.5 消防水泵房及相关设施5 建筑排水5.1 概述5.2 排水管材及附件5.3 排水管网的布置与敷设5.4 高层建筑排水系统5.5 建筑雨水排水系统5.6 建筑中水工程5.7 建筑物内污、废水的提升与局部处理5.8 建筑排水施工图识读6 热水及饮用水供应6.1 概述6.2 加、换热设备及附件6.3 高层建筑室内热水供应6.4 热水供应计算6.5 饮用水供应6.6 室内热水供应工程图的识读7 室内供暖7.1 概述7.2 热水供暖系统7.3 蒸汽供暖系统7.4 热风供暖和辐射供暖7.5 供暖系统的主要设备及附件7.6 供暖管网布置与敷设7.7 供暖工程施工图识读8 建筑通风8.1 建筑通风系统概述8.2 建筑通风常见形式及设备8.3 通风的主要设备构件及管道布置与敷设8.4 建筑通风施工图识读9 建筑防排烟9.1 概述9.2 建筑防火、防烟分区与安全疏散9.3 防排烟系统9.4 防排烟系统的设备与部件9.5 防排烟系统的设置9.6 建筑防排烟系统施工图10 空气调节10.1 概述10.2 空气处理设备10.3 空调系统10.4 空调水系统10.5 空调系统的冷热源10.6 空调系统与建筑的配合10.7 空调系统施工图识读11 建筑供配电11.1 概述11.2 低压供配电方式11.3 配电系统主要设备及线缆敷设11.4 动力配电系统11.5 供配系统施工图识读12 建筑电气照明12.1 概述12.2 常用电气照明设备12.3 照明供配电系统12.4 常用照明工程施工图识读12.5 基本照明控制电路及其表示方法13 电气安全与防雷接地13.1 概述13.2 接地与接零13.3 防雷工程系统13.4 等电位联结13.5 建筑施工现场用电安全14 智能建筑系统概述14.1 智能建筑概述14.2 智能消防系统14.3 有线电视系统14.4 电话通信系统14.5 综合布线系统14.6 建筑设备监控系统附表参考文献

《建筑设备》

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