

<<建筑设备工程>>

图书基本信息

书名：<<建筑设备工程>>

13位ISBN编号：9787562925071

10位ISBN编号：7562925070

出版时间：2007-2

出版时间：武汉理工大

作者：刘昌明

页数：424

字数：686000

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>

<<建筑设备工程>>

内容概要

本书分为建筑给水排水及采暖、通风与空调、建筑电气电工基本知识三篇。

按照以职业标准为主要依据，注意与职业基础内容的衔接，突出以职业性内容为主、以学术性内容为辅的特点，理论知识根据“必需、够用”的原则编写，充分体现实用性、针对性、简约性、及时性和直观性的特点。

该书各篇均按基础知识、系统的组成及原理、设备安装、工程图的原则介绍。

第一篇，建筑给水排水及采暖，包括流体力学及传热学基本知识，建筑给水系统，建筑排水系统，建筑给排水施工图，建筑采暖系统；第二篇，通风与空调，包括湿空气的基本知识，通风与空调系统基础知识，通风与空调系统管材、管件和部件，通风与空调系统设备，空调制冷系统，施工图；第三篇，建筑电气电工基本知识，包括电工基本知识，建筑供配电系统，电气照明系统，建筑防雷、接地系统安装、调试及验收与安全用电，建筑电气施工图，建筑供配电与照明系统安装、调试及验收，火灾自动报警控制系统和建筑弱电系统。

本书适用于建筑工程技术、建筑工程管理、工程造价、建筑装饰、建筑工程监理和物业管理等专业的课程教学，也可作为在职职工的岗位培训教材，还可作为建筑工程技术人员的参考用书。

<<建筑设备工程>>

书籍目录

第一篇 建筑给水排水及采暖	1 流体力学及传热学基本知识	1.1 流体主要的力学性质	1.2 流体静力学基本概念	1.3 流体动力学基础	1.4 流动阻力与能量损失	1.5 稳态传热的基本概念	1.6 传热的基本方式	1.7 传热过程及传热的增强与削弱	2 建筑给水系统
	2.1 给水系统的分类、组成与给水方式	2.2 给水管材、管件及附件	2.3 给水管道的布置和敷设	2.4 给水增压和贮水设备	2.5 室内消防给水系统	2.6 建筑热水系统	2.7 建筑中水工程	3 建筑排水系统	3.1 排水系统的分类、体制及组成
	3.2 排水管材、附件和卫生设备	3.3 屋面雨水排水系统	3.4 排水管道的布置与敷设	3.5 高层建筑排水系统	4 建筑给排水施工图	4.1 常用给排水图例	4.2 建筑给排水施工图的主要内容	4.3 建筑给排水施工图的识读	5 建筑采暖系统
	5.1 采暖系统的分类、组成与原理	5.2 热水采暖系统	5.3 蒸汽采暖系统	5.4 采暖系统管道敷设与设备安装	5.5 采暖系统施工图	第二篇 通风与空调	6 湿空气的基本知识	6.1 湿空气的组成和物理性质	6.2 湿球温度与露点温度
	6.3 湿空气的焓湿图	7 通风与空调系统基础知识	8 通风与空调系统管材、管件和部件	9 通风与空调系统设备	10 空调制冷系统	11 施工图	第三篇 建筑电气电工基本知识	12 电工基本知识	13 建筑供配电系统
	14 电气照明系统	15 建筑防雷、接地系统安装、调试及验收与安全用电	16 建筑电气施工图	17 建筑供配电与照明系统的安装、调试及验收	18 火灾自动报警控制系统	19 建筑弱电系统附录	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>