

<<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：9787112085767

10位ISBN编号：7112085764

出版时间：2006-8

出版时间：中国建筑工业

作者：刘金生

页数：312

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

刘金生编著的《建筑设备工程(工业监理专业全国高职高专教育土建类专业教学指导委员会规划推荐教材)》系统介绍了工程监理专业及其他非设备专业所涉及的建筑设备工程的主要内容。

全书共分为七章,具体包括室内给水排水、供暖工程、燃气、通风与空调工程、建筑电气等系统的组成、分类,常用建筑设备的工作原理,管材、设备及附件的性能特点、简要计算及水、暖、电施工图识读、施工等基本知识和与工程监理相关的建筑设备主控项目等。

本书采用了现行的国家最新规范和行业标准,突出了职业实践能力的培养和职业素质的内容。

《建筑设备工程(工业监理专业全国高职高专教育土建类专业教学指导委员会规划推荐教材)》可作为高职高专建筑工程监理专业和高等专科学校及相关专业的教学用书,也可作为给水排水、暖通空调和建筑电气等相关专业工程技术人员的参考用书。

<<建筑设备工程>>

书籍目录

绪论

第一章 建筑给水

第一节 建筑给水系统概述

第二节 建筑给水系统常用管材、器材

第三节 建筑给水系统常用设备

第四节 建筑给水系统的水力计算

第五节 建筑消防给水

第六节 建筑热水供应

第七节 高层建筑给水系统

复习思考题

第二章 建筑排水

第一节 建筑排水系统概述

第二节 建筑排水常用管道材料、附件及卫生器具

第三节 排水局部处理构筑物

第四节 建筑排水系统水力计算

第五节 建筑雨水排水系统

第六节 高层建筑排水系统

复习思考题

第三章 建筑给水排水施工图识图及施工

第一节 给水排水施工图的基本内容

第二节 给水排水施工图的识读

第三节 建筑给水排水施工

复习思考题

第四章 供暖工程

第一节 供暖工程概述

第二节 供暖系统所用散热器及主要辅助设备

第三节 供暖管路的布置与敷设

第四节 高层建筑供暖系统的特点

第五节 室内供暖工程施工图识读及系统安装

第六节 燃气工程

复习思考题

第五章 通风与空调工程

第一节 通风系统概述

第二节 通风系统常用设备、附件

第三节 高层建筑防排烟

第四节 空气调节系统概述

第五节 空气处理设备

第六节 空气调节制冷装置

第七节 通风、空调系统管路布置与施工图识读

复习思考题

第六章 建筑电气设备概述

第一节 建筑电气设备、系统的分类及基本组成

第二节 建筑电气设备的构成及选择

复习思考题

第七章 建筑供配电及照明系统

<<建筑设备工程>>

第一节 供配电系统

第二节 民用建筑电气照明技术与设计

第三节 电梯概述

第四节 建筑施工现场临时用电

第五节 电气安全和建筑防雷

第六节 电气施工图识读

复习思考题

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>