

<<建筑设备>>

图书基本信息

书名：<<建筑设备>>

13位ISBN编号：9787801778901

10位ISBN编号：7801778901

出版时间：2007-4

出版时间：计划出版社

作者：杜燕

页数：682

字数：1585000

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>>

内容概要

本书的特点在于，读者使用本书时可以快速查阅到几乎所有与建筑设备设计、施工相关的标准和规范。由于篇幅所限，没有介绍标准和规范具体内容的，本书列出了规范的名称和编号，以方便读者查阅使用。同时，本书拥有大量的设计资料和设计图样，极大地方便了建筑设备专业技术人员参考查阅。

<<建筑设备>>

书籍目录

- 第1章 建筑给水排水设备 1.1 水箱 1.1.1 水箱的分类 1.1.2 水箱的结构和特点 1.1.3 水箱设置原则 1.1.4 设置要点 1.1.5 水箱的主要配件 1.1.6 水箱的安装 1.1.7 常见类型给水箱 1.2 水泵 1.2.1 水泵的分类 1.2.2 常见水泵型号意义 1.2.3 水泵结构、外形及安装 1.2.4 给水水泵设置要求 1.2.5 排水水泵设置要求 1.2.6 水泵机组隔振 1.2.7 水泵及其附件安装 1.2.8 水泵机组布置 1.2.9 水泵机组的布置形式 1.3 增压给水设备 1.3.1 增压给水设备分类 1.3.2 气压给水设备 1.3.3 变频调速给水设备 1.3.4 自动控制电磁调速设备 1.4 常规给水处理构筑物 1.4.1 给水处理工艺及处理构筑物 1.4.2 预处理构筑物 1.4.3 净水构筑物的一般规定 1.4.4 净水构筑物的设计要求 1.4.5 一般净水构筑物 1.4.6 综合净水构筑物 1.4.7 混凝剂与助凝剂的投配 1.5 净水设备 1.5.1 净水设备分类 1.5.2 净水水质标准 1.5.3 管道直饮水净化工艺 1.5.4 过滤器 1.5.5 膜分离水处理设备 1.5.6 消毒设备 1.5.7 一体化净水装置(器) 1.5.8 其他类型给水净水器 1.6 软化除盐设备 1.6.1 软化除盐设备分类 1.6.2 软化除盐设备功能及设计要求 1.6.3 软化除盐装置进水水质要求 1.6.4 软化除盐系统选择 1.6.5 软化除盐设备选择 1.6.6 软化除盐预处理设备 1.6.7 离子交换器及附属设备 1.6.8 软化水装置 1.6.9 电渗析和反渗透装置 1.7 建筑热水及饮水供应设备 1.7.1 热源及加热贮热设备 1.7.2 饮水供应设施 1.8 二次供水设备 1.8.1 二次供水的特点 1.8.2 二次供水设施的卫生要求 1.8.3 二次供水消毒设备分类及组成 1.8.4 二次供水消毒设备的适用范围及特点 1.8.5 二次供水消毒设备的主要技术参数 1.8.6 二次供水消毒设备的选用与安装 1.9 中水处理设备 1.9.1 中水处理工艺 1.9.2 中水处理设施的设置要求 1.9.3 中水处理设备 1.10 建筑给水排水设备安装工程质量验收第2章 暖通、制冷及空调设备 2.1 采暖设备 2.1.1 散热器 2.1.2 低温热水地面辐射采暖 2.1.3 热水吊顶辐射板采暖 2.1.4 热风采暖及热空气幕 2.1.5 电采暖 2.1.6 燃气红外线辐射采暖 2.2 通风及防排烟设备 2.2.1 自然通风 2.2.2 机械通风 2.2.3 民用建筑防排烟设备 2.2.4 除尘与净化设备 2.2.5 室内换气设备 2.3 空调制冷设备 2.3.1 空气调节 2.3.2 空气处理设备 2.3.3 制冷设备 2.4 空气调节冷、热源设备 2.4.1 空调用制冷装置 2.4.2 空调用供热锅炉 2.4.3 直燃型溴化锂吸收式冷(温)水机组 2.4.4 热泵 2.4.5 蓄冷、蓄热装置 2.5 暖通、制冷及空调设备安装工程质量验收第3章 燃气设备 3.1 燃气的分类及性质 3.1.1 燃气的分类 3.1.2 燃气的性质 3.2 燃气的输配 3.2.1 中、低压燃气管道 3.2.2 燃气储存设施 3.2.3 中、低压燃气调压装置 3.3 室内燃气管道 3.3.1 室内燃气管道的设置 3.3.2 室内燃气管道的安装 3.3.3 室内燃气管道的防腐及涂漆 3.4 燃气计量装置 3.4.1 燃气计量装置的分类 3.4.2 常见的燃气计量装置 3.4.3 燃气计量装置的选用 3.4.4 燃气计量装置的安装 3.5 居民生活用气设备 3.5.1 燃气容积式热水器 3.5.2 家用燃气取暖器 3.5.3 家用燃气燃烧器具 3.6 公共建筑用气设备 3.6.1 燃气沸水器 3.6.2 燃气灶 3.6.3 燃气蒸箱 3.6.4 公共建筑用气设备的设置与安装 3.7 工业生产用气设备 3.7.1 工业企业燃气管网系统 3.7.2 工业燃烧器 3.7.3 工业生产用气设备的设置 3.7.4 工业企业生产用气设备的安装第4章 厨房、卫浴设备 4.1 厨房设备 4.1.1 住宅厨房及相关设备 4.1.2 家用厨房设备 4.1.3 厨房用排烟设备 4.1.4 住宅厨房排风道 4.1.5 公共建筑厨房通风设置 4.2 卫浴设备 4.2.1 室内卫生设备 4.2.2 卫生间的布置 4.2.3 公共浴室 4.2.4 免水冲卫生厕所 4.2.5 公共厕所 4.2.6 卫生设备安装工程质量验收第5章 采光、照明设备 5.1 建筑采光 5.1.1 采光系数的一般规定 5.1.2 各类建筑的采光系数 5.1.3 采光质量要求 5.1.4 采光计算 5.1.5 建筑外窗采光的性能分级及检测 5.1.6 常见采光型式 5.1.7 常见采光材料技术性能举例 5.1.8 采光棚、采光罩、采光屋面做法及工程实例 5.2 建筑照明 5.2.1 光源 5.2.2 照明方式和照明种类 5.2.3 照明数量和质量要求 5.2.4 照明标准值 5.2.5 照明配电及控制 5.2.6 照明灯具 5.2.7 室内灯具 5.2.8 照明节能 5.2.9 常见的照明灯具示例 5.2.10 照明灯具安装质量验收第6章 电梯运输设备 6.1 电梯 6.1.1 电梯的分类 6.1.2 电梯的型号、主参数及轿厢

<<建筑设备>>

、井道、机房的型号与尺寸 6.1.3 电梯的主要技术要求 6.1.4 电梯的选择与机房布置 6.2
自动扶梯、自动人行道 6.2.1 自动扶梯、自动人行道分类 6.2.2 自动扶梯、自动人行道的主
参数、结构及规格 6.2.3 自动扶梯、自动人行道的布置及安装 6.3 电力驱动的曳引式或强制式
电梯 6.3.1 电梯的组成及结构 6.3.2 电力驱动的曳引式或强制式电梯的安装 6.4 液压电梯
6.4.1 液压电梯的结构、特点及适用范围 6.4.2 液压电梯的布置与安装 6.5 住宅电梯
6.5.1 住宅电梯的运行级别 6.5.2 住宅电梯的设置 6.6 消防电梯设置 6.6.1 消防电梯设
置条件 6.6.2 消防电梯设置数量 6.6.3 消防电梯设置要求 6.7 电梯产品实例 6.7.1 乘
客电梯 6.7.2 住宅电梯 6.7.3 病床电梯 6.7.4 客货电梯 6.7.5 观光电梯 6.7.6 液
压电梯 6.7.7 杂物电梯 6.7.8 自动扶梯 6.8 电梯安装工程质量验收参考文献

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>