<<全国民用建筑工程设计技术措施 2>>

图书基本信息

书名: <<全国民用建筑工程设计技术措施 2009>>

13位ISBN编号: 9787802424715

10位ISBN编号: 7802424712

出版时间:2009-12

出版时间:中国计划出版社

作者:住房和城乡建设部工程质量安全监管司,中国建筑标准设计研究院编

页数:321

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

<<全国民用建筑工程设计技术措施 2>>

内容概要

《全国民用建筑工程设计技术措施:暖通空调·动力(2009年版)》涵盖了民用建筑采暖、通风、空调与动力设计等专业内容,分为基本规定、采暖、供热与供冷管网、通风与防火、空调、空调系统的冷(热)源、热泵系统、锅炉房、消声隔振、绝热、监测与控制、燃气供应和附录等十三部分。

<<全国民用建筑工程设计技术措施 2>>

书籍目录

1 基本规定1.1 总则1.2 室内空气计算参数1.3 室外空气计算参数2 采暖2.1 一般规定2.2 热负荷计算2.3 散 热器2.4 散热器热水采暖系统2.5 居住建筑散热器集中热水采暖系统2.6 低温热水地面辐射采暖系统2.7 燃气红外线辐射采暖系统2.8 热风采暖与热风幕2.9 热水采暖系统的水力计算2.10 热水采暖系统的水质 要求及防腐设计3供热与供冷管网3.1一般规定3.2直埋敷设3.3管沟敷设和地上敷设3.4管网的计算3.5 管网的调节与控制4通风与防火4.1 通风的一般规定4.2 厨房通风4.3 汽车库通风4.4 电气和设备用房通 风4.5 洗衣房、卫生间及其他通风系统4.6 通风机、风管及其他4.7 排风热回收4.8 建筑防排烟的一般规 定4.9 建筑防排烟的自然通风方式4.10 机械防烟(加压送风)4.11 机械排烟4.12 通风空调系统的防火、 防烟和防爆5空调5.1一般规定、建筑物围护结构建筑热工要求5.2空调负荷计算5.3空调系统的划分、 选择与设计5.4 空调房间气流组织与送风量5.5 空气处理5.6 空气输送、空调机房与管道层5.7 空调冷热 水系统的形式与分区5.8 空调冷热水温度、水力计算和管路平衡5.9 空调冷热水系统循环泵及附件5.10 空调冷凝水管道5.11 变风量空调系统5.12 低温送风空调系统5.13 水环热泵空调系统5.14 变制冷剂流量多 联分体式空调系统5.15 蒸发冷却空调系统5.16 地板送风空调系统5.17 温湿度独立控制空调系统6 空调系 统的冷(热)源6.1 冷(热)源方案及设备的选择6.2 冷(热)源机房的设置原则6.3 区域供冷6.4 蓄冷 蓄热系统的设计6.5 溴化锂吸收式制冷6.6 冷却水系统6.7 换热器的设置与选择6.8 换热站的工艺设计6.9 采暖空调循环水系统的补水、定压、膨胀7 热泵系统7.1 空气源热泵系统7.2 地下水地源热泵系统7.3 地 表水地源热泵系统7.4 海水源热泵系统7.5 地埋管地源热泵系统......8 锅炉房9 消声隔振10 绝热11 监测与 控制

<<全国民用建筑工程设计技术措施 2>>

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