

<<暖通与空调工程施工方案编制指>>

图书基本信息

书名：<<暖通与空调工程施工方案编制指导与范例精选>>

13位ISBN编号：9787111230847

10位ISBN编号：7111230841

出版时间：2008-3

出版时间：机械工业

作者：筑龙网 编

页数：173

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>

<<暖通与空调工程施工方案编制指>>

内容概要

本书共分为7章。

第1章为暖通与空调概述；第2章为暖通与空调工程施工方案编制及优选；第3章为暖通与空调工程施工组织与管理；第4章重点介绍暖通与空调工程常见图例及常用数据；第5章为暖通与空调工程施工新技术；第6章对暖通与空调工程施工方案精选范例加以讲评；最后，第7章则对精选的50篇施工方案进行简介。

本书的最大特点是随书附赠光盘，光盘中有50套精选暖通与空调工程施工方案全文电子文档，可供读者编辑和利用，是其在编制施工方案时必备的参考用书。

<<暖通与空调工程施工方案编制指>>

书籍目录

前言第1章 暖通与空调工程概述 1.1 暖通与空调工程的发展及趋势 1.2 暖通与空调系统的构成
1.3 暖通与空调工程中常见的基本概念第2章 暖通与空调工程施工方案编制及优选 2.1 施工组织设计与施工方案的关系 2.2 暖通与空调工程施工方案编制依据及相关规范 2.3 暖通与空调工程施工方案在编制过程中的常见问题 2.4 暖通与空调工程施工方案在施工中的作用 2.5 暖通与空调工程施工方案的技术经济评价及优选第3章 暖通与空调工程施工组织与管理 3.1 施工进度计划编制 3.2 施工技术管理 3.3 工程质量管理 3.4 施工现场安全和文明施工管理第4章 暖通与空调工程常见图例及常用数据 4.1 暖通与空调工程常见图例 4.2 暖通与空调工程常用数据 4.3 通风管件基本尺寸确定方法第5章 暖通与空调工程施工新技术 5.1 地源热泵供暖空调技术 5.2 供热采暖系统温控与热计量技术 5.3 金属矩形风管薄钢板法兰连接技术第6章 暖通与空调工程施工方案范例点评第7章 精选暖通与空调工程施工方案范例50篇简介 7.1 采暖通风工程 7.2 锅炉工程

章节摘录

第1章 暖通与空调工程概述 1.1 暖通与空调工程的发展及趋势 在改善建筑环境条件方面，人类经历了一个漫长的探索、实践与经验积累过程。随着社会的进步，社会生产力和科学技术不断发展，一方面，人类对建筑环境控制的能力已大大增强；另一方面，人类的生活日趋丰富多彩。这就要求从更高层次上能动地控制建筑环境，以满足人们生活、工作、生产和科学实验等活动过程对室内环境不断提出的新需求。

在此背景下，侧重于改善建筑内部热湿环境和空气品质的建筑环境控制与保障技术——暖通与空调技术逐步形成和发展起来。

1.1.1 暖通与空调技术的发展 暖通与空调工程在新中国成立前，因科技落后，没有形成专门的学科，建筑设备安装也未成专门的行业，采暖通风设施只是一些旧式的传统装置，附属于土木工程之中。

如利用气窗及门窗，依靠室内外空气温差所造成的热压，或者室外风力作用在建筑物上所形成的风压进行的自然通风；鼓风机的送排风；普通电风扇的通风；局部吸气、排气罩、冰块降温；煤炉、壁炉取暖等一些单功能、不系统的采暖与通风。

.....

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>