

<<民用建筑制冷空调设计资料集>>

图书基本信息

书名：<<民用建筑制冷空调设计资料集>>

13位ISBN编号：9787112057009

10位ISBN编号：7112057000

出版时间：2003-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：宋孝春主编

页数：316

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>

<<民用建筑制冷空调设计资料集>>

内容概要

本书以典型工程实例形式编著、整理了近5年来办公及公寓式办公类建筑物的制冷空调设计项目，以大、中型民用建筑工程为主。

对于每个工程实例，除列出具有代表性的设计文件外，均介绍了各建筑物规模、使用功能等特征的工程概述和较为详尽的空调设计特点。

涉及：常规电制冷、冰蓄冷、直燃机制冷、溴化锂吸收式制冷、燃气锅炉加直燃机供热；全空气空调系统、集中变风量空调系统、风机盘管加新风空调系统；两管制冷热水系统，内外分区式两管制、四管制空调水系统，二次泵水系统，户式空调系统；地下汽车库通风及高层、超高层建筑防排烟系统等。

本书中所列各类图纸，注重表达方式、图面整洁、布置匀称、交待清楚、以图代言、方便施工等。

本书是适应科技进步和建筑行业迅猛发展新形势的产物，力求内容新颖，覆盖面广，是从事空调制冷专业工程设计、施工人员的实用参考书，也可供高等和中等院校有关师生辅助教学使用。

<<民用建筑制冷空调设计资料集>>

作者简介

宋孝春, 男, 汉族, 1963年3月出生。

1985年大学毕业于北京建筑工程学院供热通风与空调专业。

1993年分配在珠海市东兴房地产开发公司工作

1994年调来中国建筑设计研究院。

1998年取得高级工程师资格。

2004年取得教授级高级工程师资格。

2003年任中国建筑设计研究院暖通所副所长。

作为暖通专业负责人完成的主要大、中规模工程如下：

- 1、北京金融街金龙大厦（金阳大厦）7.2万平方米（1994年获部直三等奖、建设部表扬奖）
- 2、电力部国家电网调度控制中心 5.1万平方米（1996年获部直三等奖,北京市二等奖,国家质量银奖）
- 3、北京轻汽东厂区住宅项目（国兴家园）26万平方米；
- 4、西直门综合交通枢纽及配套服务用房 26万平方米（2000年获院暖通专业一等奖、综合二等奖）
- 5、唐山凤凰园住宅小区 30万平方米；
- 6、保定大慈阁商贸城 5万平方米；

先后发表的主要论文及著作有：

- 1、《电力部国家电网调度控制中心蓄冰空调系统设计》/独著/暖通空调/1998
- 2、《中国大饭店冰蓄冷空调设计》/独著/暖通空调/2002
- 3、《西直门综合交通枢纽及配套服务用房蓄冷空调可行性分析》/合著/2003
- 4、《电供热发展方向浅析》/合著/暖通空调/2003
- 5、《全国民用建筑工程设计技术措施-暖通空调?动力》/编写组/中国计划出版社/2003
- 6、《民用建筑制冷空调设计资料集-办公、公寓式办公》/主编/建工出版社/2003

<<民用建筑制冷空调设计资料集>>

书籍目录

第一部分 办公建筑施工图设计 第一章 办公楼设计实例一 第二章 办公楼设计实例二 第三章 办公楼设计实例三 第四章 高新产业楼设计实例四 第二部分 公寓式办公楼施工图设计 第三部分 综合楼初步设计 附录一 图例 附录二 制冷系统布图原则 附录三 常用通风管件及设备CAD制图原则

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>