

<<怎样识读建筑弱电系统工程图>>

图书基本信息

书名：<<怎样识读建筑弱电系统工程图>>

13位ISBN编号：9787112125517

10位ISBN编号：7112125510

出版时间：2011-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张天伦，张少军 编著

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>

## <<怎样识读建筑弱电系统工程图>>

### 内容概要

张天伦，张少军编著的《怎样识读建筑弱电系统工程图》的内容主要包括：识读建筑电气工程图的基础知识；电气工程图常用图形符号和文字符号；楼宇自控系统基础及识图；安防系统基础及识图；消防系统基础及识图；综合布线系统识图；网络通信系统读图识图；卫星电视及有线电视系统基础及识图；广播音响系统与视频会议系统；同声传译系统基础及识图；工程实例解析等章节内容。

该书内容较新颖，与工程实际联系紧密；理论体系较为完整，许多图例分析同时也是建筑智能化技术中的重要知识点。

《怎样识读建筑弱电系统工程图》可作为建筑类高等院校的建筑电气与智能化、电气工程与自动化、自动化、电气工程、机械电子工程专业的教学参考书，也可供建筑行业的相关专业和涉及建筑智能化信息化技术相关专业的工程技术人员、设计人员和管理人员学习建筑智能化技术识读图技能的参考书。该书还可以作为相关行业领域的楼宇自控工程师关于建筑弱电系统的识读图的培训教材。

## <<怎样识读建筑弱电系统工程图>>

### 书籍目录

#### 第一章 识读建筑电气工程图的基础知识

##### 第一节 建筑电气工程图的分类及用途

1. 电气工程和建筑弱电工程
2. 电气图
3. 建筑电气工程图
4. 建筑弱电系统工程图简介
5. 建筑弱电系统工程图与建筑电气工程图的关系

##### 第二节 建筑电气工程项目的分类和弱电工程

1. 建筑电气工程项目的分类
2. 建筑弱电工程

##### 第三节 建筑电气工程图的基本规定

1. 图纸的格式与幅面尺寸
2. 图幅分区和图线
3. 字体、比例和方位
4. 安装标高、定位轴线和详图

##### 第四节 电气图的通用画法

1. 用于电路的表示方法
2. 用于元件的表示方法

##### 第五节 电气工程图常用术语

##### 第六节 建筑电气工程图的阅读方法

1. 识读建筑电气工程图的一些基础性工作
2. 建筑电气工程图的阅读步骤
3. 建筑弱电系统的图纸阅读

##### 第七节 电气图形符号的应用

##### 第八节 电气工程图中的项目代号

##### 第九节 电气工程图常用中英文符号

1. 基本文字符号
2. 部分辅助文字符号

#### 第二章 电气工程图常用图形符号和文字符号

#### 第三章 楼宇自控系统基础及识图

#### 第四章 安防系统基础及识图

#### 第五章 消防系统基础及识图

#### 第六章 综合布线系统识图

#### 第七章 网络通信系统读图识图

#### 第八章 卫星电视及有线电视系统基础及识图

#### 第九章 广播音响系统与视频会议系统

#### 第十章 同声传译系统基础及识图

#### 第十章 工程实例解析

## <<怎样识读建筑弱电系统工程图>>

### 编辑推荐

《怎样识读建筑弱电系统工程图》共分十一章，主要内容包括：电气工程图常用图形符号和文字符号；楼宇自控系统基础及识图；安防系统基础及识图；消防系统基础及识图；综合布线系统识图；网络通信系统读图识图等。

《怎样识读建筑弱电系统工程图》采用了图例识读图的表格分析方式，使分析过程具有层次性特点，便于读者更深入地理解和掌握建筑弱电系统工程图的识读图技能。

<<怎样识读建筑弱电系统工程图>>

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>