

<<快速识读建筑电气施工图>>

图书基本信息

书名：<<快速识读建筑电气施工图>>

13位ISBN编号：9787533527068

10位ISBN编号：7533527062

出版时间：2006-1

出版时间：福建科学技术出版社

作者：王全凤

页数：158

字数：253000

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>

## <<快速识读建筑电气施工图>>

### 内容概要

本书最基本的知识，作为引子，引导入门，避免初学者难于掌握。

每册根据各专业的特点。

辅以一般常见的工程实例介绍施工图的编制内容和方法、识读要点和技巧。

与同类书相比，本书有以下几个特点： 1、由浅入深，覆盖的知识面广，同时重点突出，所选图例具有典型性和代表性。

2、通俗易懂、实践性强，每本书最后都以一个实际工程为例，使读者能够系统地领会本书内容。

3、结合我国最新颁布的规范、标准，水足基本概念，根据学以致用、深浅适中、掌握要点的原则，既适应初学者，同时也适应不同层次的读者。

本书主要面向建筑施工技术人员和既将从事工程建设的相关人员，也可作为建筑企业施工人员的岗培训教材，还可作为土建类、建筑设备类大中专院校学生的教学参考书。

## <<快速识读建筑电气施工图>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 建筑电气施工图概述 1.1.1 什么是建筑电气施工图 1.1.2 建筑电气施工图的组成和内容 1.1.3 建筑电气工程图识读的一般程序 1.2 建筑电气照明图常用图例符号 1.2.1 图形符号 1.2.2 电工设备文字符号

第2章 施工图首页与电气施工总平面图 2.1 图纸目录 2.2 设计说明 2.2.1 强电设计说明 2.2.2 弱电设计说明 2.3 主要电气材料表 2.4 电气施工总平面图 2.4.1 建筑施工总平面图 2.4.2 电力电讯总平面图

第3章 供配电系统 3.1 概述..... 3.2 建筑的供配电系统 3.3 建筑电气照明系统 3.4 建筑动力系统 3.5 变配电气布置图实例

第4章 电气照明平面图 4.1 电气照明基本知识 4.2 电气照明平面图实例

第5章 建筑安全防雷接地工程图 5.1 低压配电系统防触电保护 5.2 低压系统接地形式 5.3 漏电保护装置 5.4 接地与建筑物防雷 5.5 建筑防雷与地接地工程图实例

第6章 建筑弱电系统图 6.1 有线电视系统 6.2 建筑通讯系统 6.3 建筑音禹系统 6.4 保安监视系统 6.5 火灾报警与联动控制系统 6.6 三表出户计量系统 6.7 建筑物智能化系统 6.8 综合布线系统

附录1 建筑工程电气专业设计深度及总说明要求 附录2 建筑电气施工图实例主要参考文献

## <<快速识读建筑电气施工图>>

### 编辑推荐

建筑工程图表达了房屋建筑的建筑、结构和设备等设计的主要内容和技术要求，是建筑施工的主要依据。

因此，能较快看懂建筑工程施工图纸是建筑施工技术人员和即将从事工程建设的有关人员应该掌握的技术知识。

本书基于现行最新的规范、标准和制图规则，将识图的基本原理与施工图实例相结合，按照先进性、实用性、指导性和可读性的原则较为详细地介绍了建筑电气工程的识图原理和方法。

本书主要面向建筑施工技术人员和即将从事工程建设的相关人员，也可作为建筑企业施工人员的岗位培训教材，还可作为土建类、建筑设备类大中专院校学生的教学参考书。

<<快速识读建筑电气施工图>>

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>