

<<怎样识读建筑电气工程图>>

图书基本信息

书名：<<怎样识读建筑电气工程图>>

13位ISBN编号：9787508234427

10位ISBN编号：7508234421

出版时间：2005-3-1

出版时间：金盾出版社

作者：徐第,孙俊英

页数：203

字数：318000

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>

<<怎样识读建筑电气工程图>>

内容概要

本书共分七章：第一章识图基础知识，第二章外线工程图，第三章变配电工程图，第四章内线工程图，第五章防雷接地工程图，第六章建筑弱电工程图，第七章电气设备控制电路图。

各章分别介绍了各分项工程的内容、所需设备器材以及施工图识读方法。

为了帮助读者检查和巩固所学知识，每章后附有思考题。

本书可供初中以上文化程序的建筑电气从业人员和物业管理电工自学，也可供建筑专业大中专师生教学参考。

<<怎样识读建筑电气工程图>>

书籍目录

第一章 识图基础知识 第一节 工程图纸的基本规定 一、图纸格式 二、图纸幅面 三、图线 四、比例 五、尺寸标注 第二节 建筑识图基本知识 一、建筑构造概述 二、建筑施工图的有关规定 三、建筑施工图 第三节 电气识图基本知识 一、电气工程图的种类 二、电气工程图中的文字符号 三、设备、元件的型号 思考题第二章 外线工程图 第一节 架空电力线路工程图 一、架空电力线路工程 二、架空电力线路工程图常用图形符号 三、架空电力线路工程平面图 第二节 电缆线路工程图 一、电缆 二、电缆的敷设方法 三、电缆线路工程平面图 思考题二第三章 变配电工程图 第一节 变配电一次工程图 一、变配电系统一次设备及其符号 二、变配电一次系统图 三、变电所平面图和立面图 第二节 变配电二次工程图 一、变配电系统二次设备及其符号 二、变配电二次工程图的特点 三、变配电二次电路图 思考题三第四章 内线工程图 第一节 内线工程图基本知识 一、导线敷设方法及其在工程图上的表示方法 二、照明设备在工程图上的表示方法 三、内线工程图的组成 第二节 内线工程图 一、住宅楼内线工程图 二、综合楼内线工程图 三、动力内线工程图 思考题四第五章 防雷接地工程图 第一节 防雷接地工程 一、防雷工程 二、接地工程 三、等电位连接 第二节 防雷接地工程图 一、防雷接地工程图中的符号 二、多层住宅楼防雷地工程平面图 三、变配电所防雷接地工程平面图 四、等电位连接工程图 思考题五第六章 建筑弱电工程图 第一节 电视工程图 第二节 电话工程图 第三节 消防工程图 第四节 扩音与音响工程图 第五节 保安工程图 第六节 综合布线工程图 思考题六第七章 电气设备控制电路图 第一节 电动机基本控制电路图 第二节 建筑常用设备控制电路图 思考题七参考文献

<<怎样识读建筑电气工程图>>

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>