

<<建筑电气施工图识读技法>>

图书基本信息

书名 : <<建筑电气施工图识读技法>>

13位ISBN编号 : 9787533737726

10位ISBN编号 : 7533737725

出版时间 : 2007-5

出版时间 : 安徽科学技术出版社

作者 : 高霞 , 杨波 编

页数 : 218

版权说明 : 本站所提供之下载的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>

<<建筑电气施工图识读技法>>

内容概要

本书系统地介绍了建筑工程图基本概念和专业知识，涉及建筑电气的基本知识及相关标准，重点在于识读方法和技巧。

本书首先介绍了建筑工程图的阅读方法、要领和技巧，然后列举了大量建筑工程图的图例和工程实图，以便读者能在短时间内掌握建筑工程图的识读方法。

本书可作为建筑工人的自学读物，也可做技工培训的参考读物以及建筑企业中非土建专业人员的阅读用书。

<<建筑电气施工图识读技法>>

书籍目录

第一章 建筑电气工程图识读基本知识
第一节 建筑电气施工图概述
一、建筑电气施工图的组成
二、建筑电气工程图的一般特点
三、建筑电气工程图的阅读方法
第二节 建筑电气施工图的一般规定
一、绘图比例
二、图线使用
三、图例符号
第二章 建筑变配电网识读技法
第一节 建筑变配电网简介
一、电力系统简介
二、供电电压等级
三、电力负荷分级
第二节 建筑变配电网图的识读
一、变配电系统图的识读
二、变配电设备布置图的识读
三、二次回路接线图的识读
四、变配电网图的识读
实例第三章 送电线路工程图识读技法
第一节 送电线路工程简介
一、电力架空线路
二、电力电缆线路
第二节 送电线路工程图的识读
一、架空线路平面图
二、线路断面图
三、高压架空线路施工组装图
四、送电线路工程图实例
第四章 建筑照明及动力工程图识读技法
第一节 动力和照明线路及设备的表示方法
一、动力和照明线路在图上的表示方法
二、常用动力及照明设备在图上的表示方法
第二节 建筑照明及动力工程图的识读
一、动力、照明系统图的识读
二、电力及照明平面图的识读
三、车间动力平面图的识读
第五章 建筑防雷接地工程图识读技法
第一节 建筑防雷接地工程简介
一、雷的形成及危害
二、建筑的防雷等级和防雷措施
第二节 建筑防雷接地工程图的识读
一、建筑防雷电气工程图识读
二、电气接地工程图识读
第六章 建筑设备电气控制工程图识读技法
第一节 电气控制图基本元件及表示方法
一、接触器
二、热继电器
三、电量控制继电器
四、非电量控制继电器
五、行程开关
六、控制按钮
七、转换开关
八、电磁铁
第二节 建筑设备电气控制工程图识读
一、电气控制电路图的识读
二、电气控制接线图的识读
三、基本电气控制电路图识读
第七章 建筑弱电系统图识读技法
第一节 建筑内电话通信系统图的识读
一、常用电话机
二、程控用户交换机
三、传输线路
四、建筑物内电话系统
五、建筑物内数字通信系统
第二节 有线电视系统图的识读
一、卫星电视接收系统
二、有线电视系统
三、有线电视系统的设备和部件
四、有线电视的安装
五、有线电视系统的调测与验收
第三节 广播音响系统工程图的识读
一、广播音响系统设备图形符号
二、广播音响系统工程图
第四节 保安监视系统图的识读
一、系统组成形式
二、摄像机系统
三、传输线路
四、监控室
第五节 火灾自动报警与联动控制工程图的识读
一、火灾自动报警与联动控制系统
二、火灾自动报警及联动控制工程图
第六节 综合布线工程图的识读
一、综合布线工程系统图
二、综合布线工程平面图
三、综合布线工程管理图
第八章 建筑电气施工图识读举例
一、强电系统
二、弱电系统
三、基础接地系统工程
四、防雷系统

<<建筑电气施工图识读技法>>

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>