

<<建筑电气安装维护技能>>

图书基本信息

书名：<<建筑电气安装维护技能>>

13位ISBN编号：9787533533755

10位ISBN编号：7533533755

出版时间：2009-6

出版时间：福建科技出版社

作者：杨宏，张乃骸” 摘

页数：160

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>

## <<建筑电气安装维护技能>>

### 内容概要

近年来，随着经济的发展，我国建筑业发展蓬勃。

作为建筑的重要组成部分的建筑电气，也在数量和质量上有了很大进步。

为了满足广大建筑电气安装和维护人员自学或培训的需要，编者编写了此书。

通过本书，读者可以学到村镇和城市建筑电气的基本安装技能和维护知识，以及大楼综合布线的入门知识，为从事建筑电气安装或物业电气维护工作打下基础。

本书采用了很多实物照片，以解说电工操作方法，并说明各种器件的外形和内部结构等，文字不求多，而以够用为准，让读者看了能懂，懂了能用。

## &lt;&lt;建筑电气安装维护技能&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 常用电工仪表 一、钳形电流表 二、兆欧表 (一)结构和工作原理 (二)使用方法 三、接地电阻测定仪 (一)结构和工作原理 (二)使用方法 四、电度表 (一)结构和工作原理 (二)单相电度表的接线方法 (三)三相电度表的接线方法 (四)新型电度表 第二章 常用低压电器 一、低压刀开关 二、低压断路器 (一)装置式断路器 (二)框架式低压断路器 (三)智能化断路器 (四)低压断路器的选用原则 三、熔断器 (一)常用熔断器 (二)熔断器的选择 四、接触器 (一)接触器的符号与型号 (二)交流接触器的常见结构 (三)交流接触器的基本参数 五、漏电保护器 第三章 导线连接及绝缘的恢复 一、导线线头绝缘层的剖削 二、导线的连接 (一)铜芯导线的连接 (二)铝芯导线的连接 (三)线头与接线柱的连接 三、导线绝缘层的恢复 第四章 室内配线 一、护套线配线 (一)塑料护套线的配线 (二)注意事项 二、管道配线 (一)铜管的配线 (二)PVC管(槽)配线 (三)管内穿线 (四)管道配线的要求 三、瓷瓶配线 第五章 供电线路 一、照明电路 (一)概况 (二)照明线路进户装置 (三)室内配电线路布线 (四)线路常见故障及维修 二、配电系统 (一)照明配电方式 (二)典型的照明配电系统 (三)照明配电箱的安装 第六章 灯具、开关、插座的安装与维修 一、常用照明灯具 二、灯座、开关、插座的安装 三、非日常照明装置的安装 四、节能灯的使用维护 五、常见照明用电子电路 第七章 综合布线 一、综合布线系统的概念 二、线缆的敷设 (一)放线 (二)线缆处理 (三)线缆牵引 三、水平子系统线缆的敷设 (一)水平子系统的布线方法 (二)吊顶内布线的施工 (三)旧(或翻新)建筑物布线的施工 四、干线子系统线缆的敷设 (一)建筑物的垂直干线电缆布线方法 (二)建筑物的垂直干线线缆放线方法 (三)单层平面建筑物的水平干线电缆布线方法 五、建筑群子系统线缆的敷设 六、信息插座、插头的接线方法 第八章 有线电视系统安装 一、系统组成和线路材料 二、有线电视系统的安装 第九章 接地与防雷 一、人工接地体的安装 二、接地线的安装 三、防雷装置的安装 第十章 消防系统及其控制 一、消防系统概述 (一)消防系统的组成 (二)消防系统的工作过程 二、消防系统常用设备 (一)火灾探测器 (二)火灾报警控制器 (三)手动火灾报警按钮 (四)洒水喷头 (五)风机参考资料

<<建筑电气安装维护技能>>

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>