

<<装修装饰电工技术手册>>

图书基本信息

书名：<<装修装饰电工技术手册>>

13位ISBN编号：9787508232089

10位ISBN编号：7508232089

出版时间：2005-7

出版时间：金盾出版社

作者：方大千

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>

<<装修装饰电工技术手册>>

内容概要

本书以住宅为重点，紧密联系装修装饰电气设备安装工程实际，详细介绍了装修装饰电工必备的基本理论、计算知识和施工工艺技能。

全书包括：照明电气识图；住宅供电电路设计及材料预算；住宅和公用设施照明设计；预埋施工及导线连接；布线施工；电气设备安装；接地（接零）与防雷；照明电气安装施工的监理、自查与验收；住宅电气故障检修；装修装饰电工相关知识等。

本书通俗易懂、图文并茂、实用性强，可供装修装饰电气设计、施工、监理人员以及装修装饰电工、物业管理人员阅读参考。

<<装修装饰电工技术手册>>

书籍目录

前言 第一章 照明电气识图 第一节 建筑识图基本知识 第二节 电气识图基本知识 第三节 二次接线图、电气系统图和照明平面图 第二章 住宅供电电路设计及材料预算 第一节 低压配电系统的选择 第二节 住宅用电负荷计算 第三节 住宅供电电路设计的其它问题 第四节 导线的选择 第五节 住宅供电电路电气设备的选择 第六节 照明电路电气设备的选择 第七节 配电箱、电能表箱的选择 第八节 住宅供电电路设计实例 第九节 安装材料的预算 第三章 住宅和公用设施照明设计 第一节 基础知识 第二节 照明光源 第三节 照明灯具 第四节 住宅照明设计 第五节 办公楼照明设计 第六节 学校教室照明设计 第七节 舞厅照明设计 第八节 旅馆照明设计 第九节 图书馆、幼儿园(托儿所)、医院照明设计 第十节 商场照明设计 第十一节 车库照明设计 第十二节 智能化照明系统简介 第四章 预埋施工及导线连接 第一节 预埋施工内容及施工要点 第二节 预埋件的制作与埋设 第三节 导线的连接 第五章 布线施工 第一节 布线方式选择和布线施工要求 第二节 瓷柱(瓶)瓷(塑料)平板布线 第三节 塑料护套布线 第四节 线槽布线 第五节 配管布线 第六节 在灰砂层内直埋专用电线 第七节 钢索布线 第八节 电缆敷设 第六章 电气设备安装 第一节 电能表、漏电保护器和断路器和的安装 第二节 隔离开关、刀开关、熔断器和配电箱的安装 第三节 照明开关、插座和灯座的安装 第四节 灯具的安装 第五节 吊扇、壁扇、换气扇和抽油烟机的安装 第六节 空调器、电热水器、门铃和电视天线的安装 第七章 接地(接零)与防雷 第一节 保护接地与保护接零 第二节 住宅等电位连接设计 第三节 住宅防雷保护 第四节 避雷装置的制作与安装 第八章 照明电气安装施工的监理、自查与验收 第一节 照明电气安装施工监理 第二节 照明电气安装工程竣工后的自查 第三节 布线工程质量的检查评定 第四节 照明器具及配电箱(盘)安装工程质量的检查评定 第五节 照明电气安装工程的交接验收 第六节 接地及避雷针(网)工程验收 第九章 住宅电气故障检修 第一节 住宅电气故障的检修方法 第二节 线路故障的检修 第三节 照明灯具故障的检修 第四节 电气设备故障的检修 第十章 装修装饰电工相关知识 第一节 装修装饰工程的防火措施 第二节 装修装饰工程的防触电措施 第三节 接户线和进户线施工 第四节 装修装饰工程用临时电源 第五节 装修装饰电工常用仪表 第六节 装修装饰电工常用电动工具 参考文献

<<装修装饰电工技术手册>>

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>