

<<装修电工宝典>>

图书基本信息

书名：<<装修电工宝典>>

13位ISBN编号：9787111422440

10位ISBN编号：7111422449

出版时间：2013-6

出版时间：机械工业出版社

作者：杨清德,陈东

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>

<<装修电工宝典>>

内容概要

本书着眼于家装电工，兼顾工装电工的工作需要。

主要包括：装修电工识图基础知识，装修施工业务与安全常识，室内配电工程安装，照明灯具与常用电器安装，弱电与智能化工程施工等。

本书内容丰富，突出应用技能特色，可供具有初中文化程度的装修装饰电气从业人员培训和自学之用，也可作为职业院校建筑、电工等专业的师生教学参考，对于即将准备住房装修的朋友也有一定的参考价值。

<<装修电工宝典>>

书籍目录

前言

第1章装修电工识图基础

1.1照明电气图基础

1.1.1室内配电线路的表示法

1.1.2照明电器的表示法

1.1.3开关、插座的表示法

1.1.4照明灯具控制方式的表示法

1.1.5照明电路接线的表示法

1.2强电电气图识读

1.2.1住宅楼照明配电图识读

1.2.2房间照明平面图识读

1.2.3单元层照明电气图识读

1.2.4家庭配电电气图识读

1.2.5两室两厅配电图识读

1.3弱电工程图识读

1.3.1家庭有线电视平面图识读

1.3.2住宅楼电话工程图和平面图识读

1.3.3家庭综合布线平面图识读

第2章装修施工业务与安全常识

2.1装修施工准备

2.1.1装修手续办理

2.1.2装修房屋应遵守的规定

2.1.3装修公司施工前的技术及组织准备

2.1.4施工程序制定

目录

2.2装修施工用电与安全

2.2.1临时用电装置的设置

2.2.2装修施工安全用电要求

2.2.3施工现场用电安全隐患及处理

2.3装修工程施工管理

2.3.1安全管理

2.3.2质量管理

2.3.3进度管理

2.3.4成本管理

2.4装修电气工程业务常识

2.4.1装修电气工程预算

2.4.2家装电气施工合同(协议)

2.4.3自觉接受物业装修管理

2.4.4装修工程成本控制

第3章室内配电工程安装

3.1配线方式及规定

3.1.1常用配线方式

3.1.2室内配线一般规定

3.2PVC电线管配线

3.2.1PVC电线管配线工序

<<装修电工宝典>>

- 3.2.2PVC电线管加工工艺
- 3.2.3PVC管暗敷设
- 3.2.4穿线
- 3.3配电箱的安装
 - 3.3.1配电箱及配电装置的选配
 - 3.3.2配电箱的安装工艺
- 3.4电源插座的安装
 - 3.4.1电源插座安装的技术要求
 - 3.4.2插座的安装工艺
- 3.5照明开关的安装
 - 3.5.1照明开关安装的技术要求
 - 3.5.2开关的安装工艺
- 3.6等电位联结的施工
 - 3.6.1等电位联结的技术要求
 - 3.6.2等电位联结的操作工艺
- 第4章室内照明灯具与常用电器安装
 - 4.1室内照明灯具的安装
 - 4.1.1照明灯具的安装要求
 - 4.1.2吸顶灯的安装
 - 4.1.3组合吊灯的安装
 - 4.1.4水晶灯的安装
 - 4.1.5嵌入式筒灯的安装
 - 4.1.6灯带的安装
 - 4.1.7壁灯的安装
 - 4.2常用电器的安装
 - 4.2.1浴霸的安装
 - 4.2.2吊扇的安装
 - 4.2.3换气扇的安装
 - 4.2.4抽油烟机的安装
 - 4.2.5热水器的安装
- 第5章弱电与智能化工程施工
 - 5.1弱电系统及布线方案
 - 5.1.1建筑弱电系统介绍
 - 5.1.2弱电布线的规定及材料要求
 - 5.1.3弱电工程施工方案
 - 5.1.4弱电箱的安装
 - 5.2弱电工程线材用量估算
 - 5.2.1综合布线系统
 - 5.2.2有线电视系统
 - 5.2.3背景音乐及紧急广播系统
 - 5.2.4楼宇设备监控系统
 - 5.2.5安全防范系统
 - 5.3有线电视网络的安装
 - 5.3.1家庭有线电视网络布线要求
 - 5.3.2电视线缆及相关器材的安装
 - 5.4电话宽带的安装
 - 5.4.1电话及宽带线的接入方案

5.4.2 ADSL电话宽带安装

5.4.3 网络布线与安装

参考文献

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>