

<<电气工程质量通病防治>>

图书基本信息

书名：<<电气工程质量通病防治>>

13位ISBN编号：9787112087549

10位ISBN编号：7112087546

出版时间：2006-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：芮静康

页数：207

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>

## <<电气工程质量通病防治>>

### 内容概要

电气工程质量通病防治是一个实践性的问题，本书着重叙述现代楼宇的电气工程（以弱电系统为主）的质量通病防治。

本书内容包括：通信工程、电梯工程、CATV有线电视工程、安防工程、消防工程等的质量通病防治。

本书可供宾馆、饭店、现代楼宇的工程技术人员、工矿企业的电气技术人员阅读，也可供有关大专院校师生教学参考。

## &lt;&lt;电气工程质量通病防治&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 通信工程质量通病防治 第一节 通信工程的施工 一、硬件安装 二、电缆和光纤的敷设 三、插接架间电缆布线 四、总配线架的安装 第二节 规范对智能建筑通信系统的规定 一、一般规定 二、设计要素 三、设计标准 第三节 通信系统的常见故障和排除方法 一、电话机的常见故障和排除方法 二、程控交换机的维修 三、JSY2000型数字程控交换机故障处理实例 四、ISDX程控交换机机格电源故障处理及分析第二章 电梯工程质量通病防治 第一节 电梯竖井的施工 一、导轨支架及导轨安装 二、导轨组装施工的质量要求 三、导轨施工工艺要求 四、导轨的检查 五、导轨的质量验收 第二节 电梯厢体的施工。 一、轿厢组装 二、材料(设备)要求 三、施工工艺要求 四、施工检查和检验 第三节 电梯电气装置的施工 一、电气系统各装置的布置 二、电气系统的安装 三、材料(设备)要求 四、检查与验收 第四节 电梯的竣工验收 一、安装质量检查 二、安全可靠性检查 三、技术性能检查 第五节 电梯常见故障的排除第三章 CAW有线电视工程质量通病防治 第一节 工程施工、接地和避雷 一、施工和安装 二、避雷、接地和安全 第二节 系统调试 一、开路电视接收天线的调试 二、前端和机房设备的调试 三、干线传输的调试 四、分配网络调试 第三节 维护和排除故障 一、CATv系统故障分析与维修 二、前端指标不满足要求,在图像上的反映 第四节 系统测试和验收 第五节 检查施工质量 第六节 电气性能的客观评价和测试 一、测试项目 二、系统测试仪器 第七节 电气性能的主观评价第四章 安防工程质量通病防治 第一节 概述 一、安防系统的应用范围 二、安防系统的组成 三、智能大厦安防系统的基本框架 四、安防系统智能化 第二节 安防工程质量分析 一、入侵报警工程布线 二、入侵探测器的安装 三、报警控制器的安装 四、电视监控工程的电缆敷设 五、电视监控系统的光缆敷设 六、前端设备的安装 七、中心控制设备的安装 八、供电与接地 第三节 安防工程质量要求 一、入侵报警工程布线 二、入侵探测器的安装 三、报警控制器的安装 四、电视监控工程的电缆敷设 五、电视监控工程的光缆敷设 六、前端设备的安装 七、中心控制设备的安装 第四节 安防工程的调试和维护 一、安防工程的调试 二、安防工程的使用和维护第五章 消防工程质量通病防治 第一节 概述 一、消防联动控制设备对室内消火栓系统的控制显示功能 二、消防联动控制设备对自动喷水灭火系统的控制显示功能 三、消防联动设备对泡沫、干粉灭火系统的控制显示功能 四、消防联动设备对有管网的卤代烷、二氧化碳等灭火系统的控制显示功能 五、火灾报警后,消防控制设备对联动控制对象应有的功能 六、火灾确认后,消防控制设备对联动控制对象应有的功能 七、消防设备动作流程 八、消防联动方案 第二节 消防工程质量分析 一、火灾自动报警控制系统 二、消防设施安装 三、消防水管网 四、消防配电系统 五、报警装置 第三节 消防工程质量要求 一、火灾自动报警系统安装的质量要求 二、自动喷水灭火系统安装的质量要求 三、二氧化碳灭火系统安装的质量要求 四、室内消火栓给水系统安装的质量要求 第四节 消防系统常见故障和排除 一、火灾自动报警系统 二、二氧化碳灭火系统 三、清水灭火器 四、二氧化碳灭火器 五、卤代烷灭火器 六、泡沫灭火器 七、干粉灭火器参考文献

<<电气工程质量通病防治>>

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>