

<<电气工程安装便携手册>>

图书基本信息

书名：<<电气工程安装便携手册>>

13位ISBN编号：9787802271944

10位ISBN编号：7802271940

出版时间：2007-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：本书编委会

页数：727

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>

<<电气工程安装便携手册>>

内容概要

本书以《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300—2001及《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303~2002为准绳,结合现行建筑电气设计、施工及实践经验资料编写而成。

全书共计十六章,主要包括架空线路及杆上电气设备安装;变压器、箱式变电所安装;成套配电柜(盘)及动力开关柜安装;柴油发电机组安装;不间断电源安装;电缆敷设;电缆头制作、接线与绝缘测试;室内布线;母线的加工与安装;电气照明灯具安装;电机及低压电器设备安装;电梯安装;建筑物火灾自动报警系统安装;接地装置安装;防雷装置安装;建筑物等电位联结等内容。

本书内容丰富,资料翔实,注重实地操作,力求做到理论与实践相结合,且通俗易懂,适合从事电气工程安装的施工队长、工长、施工员、质检员、安全员、班组长使用,非电专业人员也可作为常备的参考工具书。

<<电气工程安装便携手册>>

书籍目录

第一章 架空线路及杆上电气设备安装 第一节 架空电杆安装 一、电杆质量要求 二、电杆基坑的形式和深度 三、杆坑定位与画线 四、杆坑的开挖 五、底盘与卡盘的埋设 六、电杆组合 七、立杆 八、电杆杆身的调整 九、电杆安装缺陷 第二节 拉线安装 一、拉线的类型 二、拉线的计算 三、拉线的制作 四、拉线的装设 第三节 杆上电气设备安装 一、常用金具 二、安装要求 三、横担安装 四、绝缘子安装 第四节 导线架设 一、导线的规格和选用 二、导线架设要求 三、导线检查与修补 四、放线 五、导线连接 六、紧线 七、弧垂的测定 八、导线的固定 九、导线架设与连接缺陷 第二章 变压器、箱式变电所安装 第一节 配电装置的布置 一、配电网的特点和电压 二、配电装置的布置形式 三、配电装置的安全净距 四、6-10kV变、配电所的布置 第二节 变压器的安装 一、变压器的型号和应用 二、基础验收 三、开箱检查 四、器身检查 五、变压器、电抗器干燥 六、变压器及附件的安装 七、变压器的接地 八、箱式变电所安装 九、变压器安装质量缺陷及其防治 第三节 互感器的安装 一、互感器的类型 二、互感器质量检查 三、互感器安装施工 四、工程交接验收 第四节 变压器检查与试验 一、变压器检查 二、电力变压器试验 三、变压器关电试运行 第三章 成套配电柜(盘)及动力开关柜安装 第四章 柴油发电机组安装 第五章 不间断电源安装 第六章 电缆敷设 第七章 电缆头制作、接线与绝缘测试 第八章 室内布线 第九章 母线的加工与安装 第十章 电气照明灯具安装 第十一章 电机及低压电器设备安装 第十二章 电梯安装 第十三章 建筑物火灾自动报警系统安装 第十四章 接地装置安装 第十五章 防雷装置安装 第十六章 建筑物等电位联结 参考文献

<<电气工程安装便携手册>>

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>