

<<电气工程施工细节详解>>

图书基本信息

书名：<<电气工程施工细节详解>>

13位ISBN编号：9787111254225

10位ISBN编号：7111254228

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：逢凌滨，李方刚 主编

页数：262

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>

<<电气工程施工细节详解>>

前言

随着建筑智能化的发展，电气工程在建筑工程中占有越来越重要的地位，涉及专业及领域更趋广泛，技术更新更快，也将更加复杂。

电气工程施工质量的好坏将直接影响到整个工程的质量，同时也影响到用户的使用与安全。

随着人们生活水平的不断提高，对电气工程施工的质量也提出了更高的标准和要求。

在电气工程施工过程中，为了满足电气工程设计要求和交工后使用的安全可靠，就要在工程的施工过程中做好各个环节的质量控制。

因此，我们根据国家最新颁布实施的电气工程各相关设计规范和施工质量验收规范、规程及行业标准，并结合有关方面的著述，编写了这本《电气工程施工细节详解》。

本书内容主要包括电气工程基础知识、施工技术、工程项目管理。

内容丰富，通俗易懂，实用性强，方便查阅，可供电气工程施工技术人员、现场管理人员、相关专业大中专院校的师生学习参考。

本书在编写过程中参阅和借鉴了许多优秀书籍、专著和有关文献资料，并得到了有关领导和专家的帮助，在此一并致谢。

由于作者的学识和经验所限，书中难免存在疏漏或未尽之处，敬请有关专家和读者予以批评指正

<<电气工程施工细节详解>>

内容概要

本书根据国家最新颁布实施的电气工程各相关的设计规范和施工质量验收规范、规程及行业标准，以细节的编写方式具体详细地阐明了电气工程的基础知识、施工技术、工程项目管理。内容丰富，通俗易懂，实用性强，方便查阅，可供电气工程施工技术人员、现场管理人员、相关专业大中专院校的师生学习参考。

<<电气工程施工细节详解>>

书籍目录

前言1 基础知识 1.1 电气工程材料 细节：导线 细节：常用电缆 细节：常用母排
 细节：熔体材料 细节：常用绝缘材料 细节：电工常用钢材 细节：常用穿线管 1.2 常用
 电动工具 细节：电钻 细节：冲击电钻 细节：电剪刀 细节：电动拉铆枪 细节：电
 圆锯 细节：斜切割机 细节：型材切割机 细节：电动平板砂光机 细节：手持式直向
 砂轮机 1.3 电工测量 细节：电工仪表 细节：直流电流表 细节：交流电流表 细节：
 直流电流表 细节：交流电流表 细节：绝缘电阻表 细节：电能表 细节：功率表 细
 节：钳形表 细节：万用表 细节：接地电阻测试仪2 施工技术 2.1 架空线路及杆上电气备
 安装 细节：架空线路电杆结构 细节：材料质量要求 细节：测量放线定位 细节：基坑
 开槽 细节：底盘安装 细节：回填土 细节：横担组装 细节：立杆及杆身调整 细节
 ：拉线制作与安装 细节：导线的架设 细节：杆上电气设备安装 细节：接户线安装 细
 节：线路调试运行及验收 2.2 变压器、箱式变电所安装 细节：变压器型号 细节：变压器的
 应用 细节：基础检查 细节：开箱检查 细节：器身检查 细节：变压器、电抗器干燥
 细节：变压器及附件的安装 细节：变压器的接地 细节：箱式变电所安装 2.3 成套配电柜
 、控制柜（屏、台）和动力、照明配电箱（盘）安装 细节：常用成套配电柜（盘） 细节：设
 备开箱检查 细节：设备搬运 细节：柜（屏、台）箱（盘）安装 细节：柜（屏、台）二次
 线连接及校线 细节：柜（屏、台）试验调整 送电运行验收 2.4 低压电动机、电加热器及电
 动执行机构安装 细节：材料质量要求 细节：基础验收 细节：设备开箱检查 细节：安
 装前的检查 细节：低压电动机的安装 细节：抽转子检查 细节：电动机干燥 细节：电
 动机控制电器及安装 细节：电动机试运行 2.5 柴油发电机组安装 细节：柴油发电机组的功
 率匹配3 工程项目管理参考文献

<<电气工程施工细节详解>>

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>