

<<现场电工一本通>>

图书基本信息

书名：<<现场电工一本通>>

13位ISBN编号：9787802271203

10位ISBN编号：7802271207

出版时间：2006-9

出版时间：中国建材工业出版社

作者：本书编委会/国别：

页数：552

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>

<<现场电工一本通>>

内容概要

《现场电工一本通》主要以建设部颁布实施的《施工现场临时用电安全技术规范》JGJ 46—2005为依据，介绍了现场电工的基本要求与职责、应掌握的基本技术与操作技能。

内容主要包括电工基础知识、常用电工工具、仪表和电工材料、电工识图基本知识、施工现场电工的基本要求与职责、施工现场临时用电安全管理、柴油发电机组安装、变压器安装、配电线路、配电装置安装、常用电动机安装与运行、施工现场保护接零（接地）与防雷、施工现场电气照明装置、施工用电的电气防火和防爆、电气安全、现场施工安全用电检查评分等。

《现场电工一本通》可供建筑施工现场管理人员、用电专业技术人员和现场电工参考使用。

<<现场电工一本通>>

书籍目录

第一章 电工基础知识第一节 常用电工名词术语第二节 常用物理量、单位及其换算一、常用物理量及其单位二、单位换算第三节 电工常用数据第四节 基本电气额定值一、额定电压二、额定频率三、额定电流第五节 电气装置的使用环境第二章 常用电工工具、仪表和电工材料第一节 常用电工工具一、常用工具二、架线工具三、登高工具(用具)四、绝缘安全用具第二节 常用电工仪表一、仪表的分类二、仪表的符号、标记三、电工仪表的选择四、仪表测量机构及其工作原理第三节 常用电工材料一、导电材料二、绝缘材料三、磁性材料第三章 电工识图基本知识第一节 电气图的基本构成一、电路图二、技术说明三、标题栏第二节 电气符号一、电气图形符号二、电气文字符号第三节 电气图识读基本方法与步骤一、识图的基本方法二、识图的基本步骤第四章 施工现场电工的基本要求与职责第一节 用电人员的基本要求第二节 施工现场电气工作人员的主要职责一、项目经理二、临时用电负责人三、电工四、用电人员第五章 施工现场临时用电安全管理第一节 电气安全组织管理一、管理机构二、安全规章制度三、安全检查四、安全教育五、安全资料第二节 临时用电组织设计一、施工组织设计要求二、临时用电施工组织设计的主要内容及编写要点三、负荷计算.....第六章 柴油发电机组安装第七章 变压器安装第八章 配电线路第九章 配电装置安装第十章 常用电动机安装与运行第十一章 施工现场保护接零、接地及防雷第十二章 施工现场电气照明装置第十三章 施工用电的电气防火和防爆第十四章 电气安全第十五章 现场施工安全用电检查评分参考文献

<<现场电工一本通>>

编辑推荐

紧扣一本通 全方位满足工作的需要,内容翔实、全面、有效 应用新规范 严格依据最新颁布的各种标准、规范、规程编写 体现先进性 全面采用新工艺、新材料、新设备、新技术编写 使用更方便 采用图表对照形式编写,体例新颖,查阅更方便 性价比更高 正文用小五号字排版,信息容量更大,定价更低

<<现场电工一本通>>

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>