

<<现场电工>>

图书基本信息

书名：<<现场电工>>

13位ISBN编号：9787112068432

10位ISBN编号：7112068436

出版时间：2005-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：姜敏

页数：237

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>>

### 内容概要

本书介绍施工现场电工（供电员）的工作职责和应掌握的基本技能。

这次修订根据近几年颁布的有关标准、规范，对原第一版进行认真的真改补充，内容主要包括施工用电和现场照明的基础知识，防雷、防火和安全用电知识以及触电现场的急救知识等，防雷、防火和安全用电知识以及触电现场的急救知识等，附录中还列入许多电技术数据和图表。

本书内容实用，由浅入深，适合现场电工学习选用。

## &lt;&lt;现场电工&gt;&gt;

## 书籍目录

1、施工现场用电安全概述 1.1 电的作用和特点 1.2 施工现场用电特点及安全用电的重要性 1.3 施工现场电气工作人员的基本要求与职责2、施工现场临时用电应遵循的规范与标准 2.1 《施工现场临时用电安全技术规范》(JGJ46-88) 2.2 《施工现场临时用电安全技术规范》(JGJ59-99) 2.3 《建设工程施工现场供用电安全规范》(GB50194-93)3、施工现场临时用电的管理 3.1 施工现场临时用电的安全策划 3.2 临时用电的施工组织设计 3.3 临时用电各项管理制度及技术措施 3.4 专业人员 3.5 施工现场用电安全技术档案4、施工现场的进户装置 4.1 配电室的位置及布置 4.2 自备电源5、施工现场对外线路的安全防护 5.1 施工现场对外线路的安全距离 5.2 施工现场对外线路的防护措施6、施工现场的配电线路 6.1 电线和电缆简介 6.2 导线截面的选择 6.3 架空线路的架设与敷设形式及安全要求 6.4 电缆线路的架设与敷设形式及安全要求 6.5 室内配线的方法及安全要求7、施工现场的配电箱和开关箱 7.1 施工现场的配电形式 7.2 配电箱与开关箱内电器的选择 7.3 配电箱与开关箱的使用和维护8、施工现场保护接零(接地)及防雷措施 8.1 基本概念 8.2 临时用电接零(接地)保护系统基本要求 8.3 常用设备、设施的接地、接零基本要求 8.4 防雷措施9、施工现场的照明 9.1 常用照明器 9.2 室外照明 9.3 室内照明装置10、施工用电的电气防火及灭火知识 10.1 施工用电的电气起火分析 10.2 电气防火措施 10.3 电气火灾扑救常识11、触电与触电伤害的现场急救12、施工现场用电的常用仪表附录参考文献

<<现场电工>>

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>