

<<建筑施工用电安全技术>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工用电安全技术>>

13位ISBN编号：9787504573339

10位ISBN编号：7504573337

出版时间：2009-1

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：王志来 主编

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>

## <<建筑施工用电安全技术>>

### 内容概要

本书共分8章，主要内容有：用电基础知识、施工现场临时用电安全管理、现场配电及其线路防护设计、接地与接地装置的装设、防雷设计、手持电动工具、施工现场照明、案例分析。

本书力求以简明扼要、深入浅出、通俗易懂的语言，针对建设工程施工现场安全生产管理人员、现场电工、电气设备操作工人以及其他工人的需求，以实用知识为主、兼顾基础知识，以技术知识为主、兼顾管理知识。

此外本书给出了大量事故案例，并对事故案例逐一进行了详细分析。

本书是“安博士建筑施工安全技术培训系列丛书”之一，既可作为建筑施工企业负责人、项目负责人、专职安全生产管理人员的安全生产培训用书，也可作为土木工程技术人员、监理人员的必备参考书。

## <<建筑施工用电安全技术>>

### 书籍目录

第一章 用电基础知识 第一节 电工基础知识 第二节 电气工程图识图 第三节 电流和电压的测量 第四节 测量仪器第二章 施工现场临时用电安全管理 第一节 临时用电安全管理概述 第二节 临时用电施工组织设计 第三节 安全用电措施 第四节 电气防火措施第三章 现场配电及其线路防护设计 第一节 变配电所及自备电源 第二节 供配电线路 第三节 配电箱与开关设计 第四节 外电线路防护第四章 接地与接地装置的装设 第一节 接地及其分类 第二节 接地装置的装设及要求 第三节 接地电阻的测量第五章 防雷设计 第一节 雷电的种类与危害 第二节 防雷装置 第三节 防雷措施第六章 手持式电动工具 第一节 基本分类与结构 第二节 安全性能要求 第三节 安全技术措施 第四节 工具管理第七章 施工现场照明 第一节 照明技术的基本概念 第二节 现场照明的一般要求 第三节 常用照明器的选择与安装 第四节 室内照明装置第八章 案例分析 案例一 河南省新乡市某彩印厂工程触电事故 案例二 江西省赣州市某商住楼工程高压架空线路触电事故 案例三 汕头市建安集团公司触电事故 案例四 河南省某化工厂触电事故 案例五 山东省滨州私人建筑工程高压触电事故 案例六 地坑照明未采用安全电压造成的触电死亡事故 案例七 临时线安装不规范造成的触电死亡事故附录一 施工现场临时用电安全技术规范 (JCJ 46-2005) 附录二 临时用电施工组织设计设计实例参考文献

<<建筑施工用电安全技术>>

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>