

## <<电力安全员培训教材>>

### 图书基本信息

书名：<<电力安全员培训教材>>

13位ISBN编号：9787111393979

10位ISBN编号：711139397X

出版时间：2012-9

出版时间：机械工业出版社

作者：邢道清

页数：407

字数：419000

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>

## <<电力安全员培训教材>>

### 内容概要

本教材跳出了“课堂教材”的模式，针对安全监督员的工作岗位，本着干什么学什么、学什么会什么的原则，系统地叙述了做好安全管理工作的原则、依据，抓好现场施工安全的措施、标准和规定，以及如何编制企业安全制度、如何进行现场查证、如何开展企业安全文化建设、如何开展安全标准化建设活动、如何编制企业各种应急情况下保安预案和演练活动等内容。

本书既讲述了安全工作的历史发展脉络，又注重现场安全管理，这样使大家学起来不会感到安全标准呆板枯燥，而是经典、内容丰富、底蕴厚重的文化积淀。

本教材除作为电力施工企业安全监督员培训教材之外，还是电力企业班组安全活动学习、企业安全培训的参考书籍。

## <<电力安全员培训教材>>

### 书籍目录

序

前言

第一章 安全生产概论

第一节 安全工作指导原则

一、保证人员安全的原则

二、安全第一的原则

三、管生产必须管安全的原则

四、事故可以预防的原则

五、遵守法制的原则

六、安全经济一致的原则

七、综合治理的原则

八、群专结合、上下结合的原则

九、以安全和节能为中心的技术改造原则

十、坚持不懈的反事故斗争原则

第二节 事故基本理论

一、能量逸散论

二、轨迹交叉论

三、多重因素论

四、人的失误论

五、动态变化论

六、人机系统

七、设备故障学

第三节 安全现代化管理

一、系统管理原理

二、整分合管理原理

三、反馈管理原理

四、封闭管理原理

五、动力管理原理

六、弹性管理原理

七、统一安全管理原理

第二章 安全组织建设

第一节 安全组织建设原则与体系

一、安全组织建设的原则

二、安全体系

三、安全部门设置人数

四、非常安全组织

第二节 建设工程安全施工职责

一、建设单位安全职责

二、施工企业安全职责

三、施工监理安全职责

四、班组安全建设

第三节 安全工作例会制度

一、电力建设公司季度安全例会

二、施工项目部月度安全例会

三、施工项目的周安全例会

## <<电力安全员培训教材>>

### 四、项目部安全活动

### 第三章 安全生产管理标准化

#### 第一节 安全标准化的功能

##### 一、简化统一、协调配备的功能

##### 二、优选优化的功能

##### 三、鞭策和强制的功能

#### 四、信息交流相互促进的功能

#### 五、标准化与系统化

#### 六、安全标准化建设

#### 第二节 推行安全标准化

##### 一、安全标准化达标的意义

##### 二、国家要求安全达标的主要内容

#### 第三节 电力施工企业安全标准化工作

##### 一、安全达标工作程序

##### 二、电力施工企业安全达标细则

##### 三、关于考评中的几项说明

### 第四章 安全目标管理

#### 第一节 安全目标管理的特点

##### 一、目标管理的由来

##### 二、安全管理目标的设定原则

##### 三、安全目标设定的特性

#### 四、安全目标设定的内容

#### 第二节 安全目标的制定

##### 一、目标制定

##### 二、安全管理目标的展开

##### 三、目标责任书的签订

#### 第三节 保证安全目标实施的措施

##### 一、保证措施

##### 二、目标的评价与考核

##### 三、推行安全目标管理必须做到的几件事

### 第五章 安全技术管理

#### 第一节 安全技术管理的任务与内容

##### 一、安全技术管理的任务

##### 二、安全技术管理的内容

#### 第二节 安全技术措施

##### 一、安全技术措施的编制内容

##### 二、安全技术措施的编程序

##### 三、安全技术措施计划经费来源及会计处理

#### 四、安全技术措施计划的实施

#### 第三节 安全施工措施

##### 一、安全施工措施的编程序

##### 二、安全施工措施的编制

##### 三、安全技术交底

#### 第四节 安全防护、文明施工措施

##### 一、安全防护、文明施工措施的主要内容

##### 二、安全防护、文明施工措施费的来源及支付

### 第六章 安全标准化作业

## <<电力安全员培训教材>>

### 第一节 对人的不安全行为的管理

- 一、人的不安全行为类型
- 二、不安全行为人的心理状态
- 三、控制人的不安全行为的措施

### 第二节 对物的不安全状态的管理

- 一、物的不安全状态类型
- 二、加强对物的不安全状态的管理

### 第三节 安全作业标准化的制定

- 一、安全作业标准的制定和推行
- 二、现场安全标准化作业的内容
- 三、安全标准化作业和风险点分析与控制

### 第四节 施工现场的“5S”活动

- 一、“5S”与安全生产的关系
- 二、“5S”活动的内容
- 三、“5S”活动中发现的问题
- 四、推行“5S”活动的方法
- 五、开展“5S”活动的建议

## 第七章 安全教育培训

### 第一节 安全教育工作的基本要求

- 一、电力施工企业安全教育培训的基本要求
- 二、新人厂人员的三级教育
- 三、特种作业人员的安全教育
- 四、调岗、复工和“四新”的安全教育

### 第二节 安全教育的方式和方法

- 一、常见的几种培训方式及方法
- 二、现场安全培训的几种形式
- 三、培养专业骨干的方法

### 第三节 安全活动日学习

- 一、安全活动日的基本要求
- 二、安全活动日的基本活动内容

### 第四节 安全活动月(周)活动

- 一、安全活动月(周)的主题
- 二、安全活动月(周)的活动形式

## 第八章 安全检查

### 第一节 安全检查的基本要求

- 一、安全检查的类型
- 二、安全检查的内容
- 三、安全检查的方法
- 四、安全检查的工作程序

### 第二节 安全检查表

- 一、安全检查表、卡的作用
- 二、安全检查表编制的依据
- 三、安全检查表的内容
- 四、安全检查表的分类
- 五、安全检查表的特点及编制使用中应注意的问题
- 六、范表

### 第三节 反违章 检查

## <<电力安全员培训教材>>

- 一、施工工地常见违章
- 二、施工工地违章 现象产生的根源
- 第四节 建立“反违章”管理办法
- 一、反违章 管理领导机构
- 二、企业内部违章 的分类
- 三、企业内部检查违章 的规定
- 四、考核
- 五、奖励
- 六、违章 处罚通知书
- 第九章 企业安全文化
- 第一节 安全文化建设
- 一、安全文化的范畴
- 二、安全文化的功能
- 第二节 安全文化建设的基本要素
- 一、企业安全文化建设的七大要素
- 二、安全文化建设的“四个一”工程
- 三、企业文化建设中应注意的几个问题
- 第三节 企业安全文化建设方案的编制
- 一、企业安全文化建设方案的编制原则
- 二、企业安全文化建设方案编写的主要程序内容
- 三、企业安全文化建设方案的实例
- 四、企业安全文化建设的评价
- 五、安全文化建设评价标准
- 第十章 施工用电与施工机械的安全使用
- 第一节 施工安全用电
- 一、电气事故的种类
- 二、触电方式
- 第二节 触电事故预防
- 一、直接接触电预防技术
- 二、间接接触电击预防技术措施
- 三、其他预防技术措施
- 四、静电事故预防技术措施
- 五、电气设备防触电技术措施
- 六、安全用具
- 七、安全色
- 八、安全标志
- 第三节 常用机械的安全使用
- 一、机械伤害的形式
- 二、机械伤害的预防措施
- 三、起重机械的安全使用
- 四、焊接设备的安全使用
- 五、弯管机械的安全使用
- 六、木工机械的安全使用
- 第十一章 防火、防爆及危险化学品的安全使用
- 第一节 防火安全
- 一、火灾的基本知识
- 二、点火源的控制

## <<电力安全员培训教材>>

三、 灭火

四、 人员疏散及灭火器材的使用

五、 建设工地的消防管理

第二节 防爆安全技术

一、 爆炸的基本知识

二、 防爆技术

三、 电力施工中的爆破工作及其安全要求

第三节 危险化学品的安全技术

一、 危险化学品的危险特性及分类

二、 危险化学品的安全技术要求

三、 危险化学品的危害及防护

第十二章 劳动保护与职业病防治

第一节 劳动保护

一、 劳动保护的起源与发展

二、 劳动保护的任务

三、 劳动保护用品的管理

第二节 职业危害

一、 职业危害的分类

二、 噪声的危害及治理

三、 粉尘及其治理

第三节 职业病防治

一、 健全制度

二、 职业病危害项目申报

三、 职业病危害评价

四、 劳动过程中职业病的防护

五、 职业病病人的保障

第十三章 应急预案的编制与演练

第一节 应急预案的策划

一、 应急预案的构成

二、 应急预案的编制步骤

三、 应急预案的主要内容

第二节 应急预案的演练

一、 应急演练类型

二、 演练实施的基本过程

三、 应急演练评价与总结

第三节 应急现场的一般处理

一、 现场控制的基本方法

二、 现场状态的评估

三、 现场应急处置安排

第十四章 事故调查与处理

第一节 事故分类与分级

一、 事故的分类

二、 事故等级的划分

三、 事故类别的界定

第二节 事故报告

一、 事故报告的原则

二、 事故报告的责任

## <<电力安全员培训教材>>

三、事故报告的程序及时限

四、事故报告的内容

第三节 事故调查与分析

一、事故调查的基本原则

二、事故调查工作的职责划分

三、事故调查组的组成与权限

四、事故调查的内容

五、事故调查的方法

六、事故分析

七、事故责任的认定

第四节 事故处理

一、事故处理的内容

二、行政责任追究

三、刑事责任追究

四、民事责任追究

附录

附录A不安全状态

附录B不安全行为

参考文献

## <<电力安全员培训教材>>

### 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>