## <<电网工程建设风险管理实施指南>>

### 图书基本信息

书名:<<电网工程建设风险管理实施指南>>

13位ISBN编号: 9787508382876

10位ISBN编号:7508382870

出版时间:2009-2

出版时间:中国电力出版社

作者:董锋基 主编

页数:153

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

## <<电网工程建设风险管理实施指南>>

#### 前言

电力企业的人身安全、设备安全、电网安全是关系国计民生的大事,是构建社会主义和谐社会的根本,是贯彻落实国家电网公司"集团化运作、集约化发展、精细化管理、标准化建设"要求的具体体现,也是实现国家电网公司"一强三优"的最终目的。

风险管理是一门新兴学科,是一种当前国内外广泛推广应用的先进管理方法和手段,应用风险管理理论和思想指导电网建设安全生产管理是一种创新,其中涉及许多新理念、新方法和新手段,与传统安全管理有着本质区别和不同,需要我们不断学习、借鉴和完善。

传统的安全管理更多地把管理重点和精力放在事后处理和一般意义上的危险因素分析,总体上缺乏系统、科学、有针对性的风险管理思想,多为事后管理,"亡羊补牢",安全管理的效率和效果不明显。

电网工程建设风险管理是一种创新,与传统安全管理相比,强调了事前控制的理念,即通过预先对危险因素辨识、分析、评价,制订科学的控制措施,消除这些危险因素,防止事故发生,其核心是"预防为主"。

电网工程建设风险管理的推广,树立了"一切风险可以防范、一切失误应该避免、一切事故能够控制"的安全管理理念,标志着安全管理由"传统型向现代型,经验型向科学型,被动型向主动型,事后处理向事前控制"的四个根本性转变,真正体现了"安全第一、预防为主、综合治理"的方针。

基建系统开展风险管理是当前国家电网公司的一项重大决策,是探索在今、恩泽后世的有益工作 ,没有现成的成熟经验可以照搬照抄和学习借鉴。

青海省电力公司基建系统员工,在冰雪高原,以跋涉者的勇气,站在前人的肩上,徒步前行,终于形成了自己的电网工程建设风险管理体系。

虽然这个管理体系尚不够成熟,有待完善,但却是实现基建安全生产长治久安走出的第一步。

## <<电网工程建设风险管理实施指南>>

#### 内容概要

本书针对电网工程基建系统施工现场的违章现象,从源头采取措施,超前防范,转变安全管理理念,建立了一套科学的安全管理体系。

全书分为两部分:第一部分为风险管理实施指南,介绍风险管理的意义、范围、编制依据、相关术语、管理原则、实施步骤、总体要求、风险识别、风险评价、管理规定及控制、监督和评价、风险管理编制参考模板;第二部分为电网工程建设风险管理编制范本,列出了输变电工程、变电站改造工程和GIS改造工程的风险管理范本,供读者参考。

本书可供从事电网工程风险管理的技术及施工人员阅读、使用。

## <<电网工程建设风险管理实施指南>>

#### 书籍目录

前言第一部分 风险管理实施指南 一、风险管理的意义和范围 二、编制依据 三、相关术语 四、风险管理原则 五、风险管理的实施步骤和总体要求 六、风险识别 七、风险评价 八、风险管理规定及控制 九、风险管理监督和评价 十、电网工程建设风险管理编制参考模板 (一)危险因素辨识、评价及控制措施(通用部分) (二)危险因素辨识、评价及控制措施(线路工程)(三)危险因素辨识、评价及控制措施(变电工程) (四)重大危险因素辨识、评价及控制措施清单(线路工程) (六)×××输变电工程施工安全风险控制措施表第二部分 电网工程建设风险管理编制范本 一、官亭至西宁750kV输变电工程 二、花园变电站330kV改造工程 三、黄家寨330kV变电站uokV GIS改造工程

## <<电网工程建设风险管理实施指南>>

### 章节摘录

- 一、风险管理的意义和范围 1.意义 电网工程风险管理,就是要建立健全电力公司输变电工程职业健康安全与环境管理体系,依据危险因素辨识与风险评价的理念,制定电力公司职业健康安全与环境方针、目标,确定并实施职业健康安全与环境管理方案、运行控制及其要素程序,以达到不断提高职业健康安全与环境管理绩效的目的。
  - 2.范围 (1)风险管理适用于电力公司输变电工程建设中的职业健康安全与环境的管理。
- (2)本书适用于电力公司基建部及所属各工程参建单位的施工现场风险管理工作,其他生产单位可参照执行。
- (3)本部分介绍电力公司基建系统风险管理的基本概念、原理及实施流程;对风险识别、评价、 、控制、监督评价的方法及要求进行了详细描述。

通过对现场作业和电网设备的风险识别、评价,判定已识别危险因素的风险等级,依据风险等级的程度,有计划地实施风险控制措施,从而将风险降至最低,以至消除风险,保证安全生产可控、在控和能控,达到事前管理、过程控制的要求。

# <<电网工程建设风险管理实施指南>>

### 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