第一图书网, tushu007.com

# <<人身事故防范及典型案例>>

## 图书基本信息

书名：<<人身事故防范及典型案例>>

13位ISBN编号：9787512304277

10位ISBN编号：7512304277

出版时间：2010-6

出版时间：大唐国际发电股份有限公司 中国电力出版社 (2010-06出版)

作者：大唐国际发电股份有限公司

页数：240

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

## 前言

唐太宗李世民说：“以铜为镜，可以正衣冠；以史为镜，可以知兴替；以人为镜，可以明得失。”那么，以事故为镜，可以明什么？
翻开《人身事故防范及典型案例》一书，让我们更加警醒。
以事故为镜，可以明思想。
思想决定行为。
安全思想隐患是最大的隐患，是安全事故之源。
综合分析各类安全事故，大都是长期积累的安全思想的隐患以及由此带来的技术、设备、环境和管理的隐患所造成的必然结果。
可以说，没有思想上的隐患，就不会产生技术、设备、环境和管理方面的隐患。
所以，树立强烈的安全意识，启发真实的安全觉悟，是夯实安全生产基础的基础。
以事故为镜，可以明技能。
任何事情都有例外。
例外的事情，既需要预防，也需要应急。
做到“预防到位”和“应急不急”，我们必须要有过硬的技术素质作支撑。
没有安全素质的人去执行安全制度、处理应急事件，就等同于水性不好的人去参加游泳比赛一样，胜负不言而喻。
所以，从事电力生产的员工讲安全，不是单一的技术问题，而是岗位技能、自身素质的必然需求。
电力生产这个“安全大堤”需要成千上万处于各个岗位、各个环节的有技能的员工去维系。
以事故为镜，可以明管理。
打造本质安全型企业，实现“人员无伤害、设备无缺陷、系统无故障、管理无漏洞”的目标，需要完整的安全管理链条作保证。
从整体上，一是制度体系要健全；二是管控体系要到位；三是责权体系要有效；四是安全文化要管用；五是硬件基础要牢固，这些都是安全管理的基本问题。
但问题的关键是看一看整体效果如何，这些方面是不是做到了环环相扣，形成了闭环效应。
现实中，出现“小河沟里翻船”，往往是员工对安全管理的淡漠所造成的严重后果。
所以，任何管理环节的缺失，都会造成整个安全管理链条的缺陷，我们必须用系统的观点去把握安全管理问题。

## 内容概要

《人身事故防范及典型案例》各类人身伤亡事故是搞好安全生产工作的宝贵资源，认真吸取以往事故教训是防范人身事故的有效途径。
有鉴于此，《人身事故防范及典型案例》从2000起人身事故案例中精心挑选，提炼加工，按照高处坠落、起重伤害、物体打击、触电、灼烫伤、机械伤害、火灾及爆炸、车辆伤害、坍塌、办公室伤害及其他共11类事故进行分类，依次描述安全常识、发生原因、防范措施、事故案例；并针对每个事故案例按照简要经过、原因及暴露问题、事故图片及示意图、知识点、制度规定的思路进行编制；具有图文并茂、如临现场、知识性强、实用性强等特点，为企业一线员工和安全生产管理人员提供了一份内容丰富、系统全面、通俗易懂、切合实际的安全生产培训教材。
《人身事故防范及典型案例》可作为各企业的安全生产及管理人员工具书和培训教材，也可作为相关院校安全课程的参考资料。

# <<人身事故防范及典型案例>>

## 书籍目录

序前言第一章 高处坠落第一节 常识一、高处作业二、高处坠落范围第二节 高处坠落类型第三节 高处坠落原因第四节 高处坠落起因第五节 高处坠落防范一、高处坠落防范要点二、正确佩戴安全帽三、正确使用安全带四、正确使用安全网五、正确搭设和使用脚手架六、正确使用梯子七、救护伤员第六节 高处坠落案例一、未搭脚手架作业下套管失手坠落二、解开安全带移动从顶棚高处坠落三、起吊口未设置围栏工作人员不慎坠落四、安全意识淡薄擅进烟道坠落五、倒退清扫盘柜跌落腰部受伤六、踩碎房顶石棉瓦高处滑落受重伤七、电梯层门闭锁故障人员踏空坠落井道八、孔洞未设临时围栏人员踏空坠落受伤九、高处不系安全带工作人员把命丧十、临边未系安全带三人坠落把命丧十一、未系安全带攀爬滑轮处坠落身亡十二、基建遗留螺栓人员跳下被扎十三、检修不做安措运行人员坠落十四、图省事探身作业失平衡人员跌落十五、松动剂爆燃躲闪时坠落十六、起吊孔无护栏不慎坠落死亡十七、踏板未固定翻转人坠落十八、梯子安置不稳上梯作业摔伤十九、踩盖板翻栏杆人坠落险伤亡二十、踩漏腐蚀钢板高处坠落死亡二十一、吊孔打开无围栏人员掉入险丧命二十二、钢丝绳断吊篮落人员坠落受轻伤二十三、屋顶塌陷坠落摔伤二十四、梯子使用不当高处跌落摔伤二十五、烟囱内部防腐三人坠落死亡二十六、孔洞距门仅一尺出门上班人坠入二十七、检查设备无措施风粉喷出人滚落第二章 起重伤害第一节 常识一、起重常识二、起重作业人员的基本要求三、起重指挥人员的条件四、起重司机的条件五、起重工的条件第二节 起重伤害原因一、违章指挥二、违章操作三、设备缺陷第三节 起重机械安全要求一、手拉葫芦的安全要求二、电动葫芦的安全要求三、卷扬机的安全要求四、千斤顶的安全要求五、卡环的安全要求第四节 起重伤害防范一、起重伤害的防范二、起重作业“十不吊第五节 起重伤害案例一、野蛮起吊作业坠物砸死行人二、油管上吊重物托架掉落伤人三、检查时松倒链挤断手指受伤四、起吊点选择不当槽钢跌落砸伤腰五、吊钩掉落砸伤右手六、起重吊耳未焊牢突然断开挤伤人七、起吊物下站人吊篮滑下砸伤八、无证作业经验差起吊调整挤伤手九、起重两人指挥盲目起吊伤手十、按钮失灵吊物落护栏砸坏人受伤第三章 物体打击第一节 常识第二节 物体打击原因第三节 物体打击防范第四节 物体打击案例一、消防水管进裂击中人员致死二、气缸压力未泄尽端盖进出打掉牙三、交叉作业无措施上方落物砸伤人四、水塔除冰措施不力冰砸木杆反弹伤人五、传递架杆失手掉落砸伤手部六、减压阀未拧紧进出击伤面部七、高处抛皮带砸死过路人八、皮带存放不当滚落砸死人员九、一边堆放一边刷漆突然坍塌砸死人十、搬运方式不当不慎摔倒砸伤十一、水枪未握住眼睛被冲伤十二、两人试抬夹板协调不力挤手十三、作业姿势不当工具碰伤眼睛十四、违章通氧关门兰盘崩裂伤人十五、角磨机反弹人嘴部受伤十六、砂轮片爆裂眼角被划伤十七、除焦留死角焦块砸伤人十八、扁铲刃崩碎左眼被碰伤十九、安全措施不到位管道存水冲倒人二十、管道结冻突融化流水喷击伤及人二十一、管道有压拆法兰法兰进出击死人第四章 触电第一节 常识一、电压与电流二、触电伤害第二节 触电常见形式第三节 触电主要原因第四节 预防触电措施第五节 触电急救方法一、果断采取的应急措施二、应急施救的方法第六节 触电案例一、违章带电接线短路电弧灼伤二、验电笔使用不当两相短路灼伤手三、违章使用保险器短路电弧灼伤人四、毛刷铁皮未包绝缘短路电弧灼伤自身五、严重违章验电短路灼伤两人六、用钳子装熔断器短路电弧伤人七、领导带头违章试验人员受伤八、交叉作业盲合闸电机短路险伤人九、安全距离未注意手电误碰带电体十、无票作业做试验高压电源伤两人十一、运行设备上试表表笔插错被烧伤十二、变压器尚未停电开始清扫把命丧十三、领导违章作业员工触电死亡十四、触电救火不救人一死一伤教训深十五、无票强行带电试验不听劝阻一死四伤十六、领导交代不带电无票作业人受伤十七、锯割带电电缆短路放炮伤人十八、擅自扩大工作范围不可取违章清扫带电设备把命丧第五章 灼烫伤第六章 机械伤害第七章 火灾及爆炸第八章 车辆伤害第九章 坍塌第十章 办公室伤害第十一章 其他案例第十二章 近国内外重特大典型事故案例

## 章节摘录

插图：一、起重常识1.起重作业。
是特种作业，它是运用起重机械进行起升、搬运、运输、装卸、安装的作业。
从事起重作业的人员包括起重指挥人员、起重司机和起重工。
2.起重设备。
（1）起重机。
是能够实现垂直升降和水平运动的起重机械，动力由电动机提供。
起重机分为桥式起重机、臂架式起重机。
桥式起重机。
是桥架在高架轨道上运行的一种起重机，又称天车。
如龙门式起重机等。
臂架式起重机。
取物装置悬挂在臂架顶端，或挂在沿臂架运行的起重小车上的起重机。
如塔式起重机、门座式起重机、浮式起重机等。
（2）起重工具。
是吊运或顶举重物的物料搬运工具，一种间歇工作、提升重物的工具。
如起重滑车、吊具、千斤顶、手拉葫芦、电动葫芦等。
3.起重伤害。
起重伤害是指起重作业中发生的重物（包括吊具、吊重或吊臂）坠落、夹挤、物体打击等的人身伤害。

## 编辑推荐

《人身事故防范及典型案例》：一个精英团队两年精心打造图文并茂。
280幅精美示意图，140幅现场照片。
语言简洁。
中无一句虚言，处处落在实处。
通俗易懂。
语言简洁，力求通俗易懂。
如临现场。
再现了事故瞬间情景，如临现场。
搜罗赅备。
从近2000起人身事故中精心挑选，搜罗宏富，门类赅备。
重点突出。
原因分析，知识点，寥寥几条，去取谨严，重点突出。
知识性强。
有常识、有防范措施、有知识点、有制度规定。
变用性强，知识性强。

第一图书网, tushu007.com



## 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