

<<核电厂工业安全>>

图书基本信息

书名：<<核电厂工业安全>>

13位ISBN编号：9787502250621

10位ISBN编号：750225062X

出版时间：2010-12

出版时间：原子能出版社

作者：程开喜

页数：77

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>

## <<核电厂工业安全>>

### 内容概要

这本《核电厂工业安全》根据中国核工业集团公司的要求而编制，可作为核电厂全体员工及其承包商基本安全授权的培训教材。

《核电厂工业安全》主要介绍了安全生产相关法律法规、核电厂工业安全基础知识、核电厂安全生产管理要求、核电厂易发生的工业安全事故及预防、劳保用品及安全仪表管理、工业安全事故调查和处理等内容。

本教材可以帮助电厂员工及承包商员工了解核电厂工业安全管理要求和预防措施，尽可能在核电厂内各项工作中运用这些规定和预防措施，最大限度减少工业安全事故的发生，确保核电厂安全、可靠、经济地运行。

## &lt;&lt;核电厂工业安全&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 工业安全基础知识1.1 工业安全基本概念1.2 安全生产管理方针1.3 安全生产法规管理条例及国际公约简介1.3.1 安全生产法律体系1.3.2 核行业常用的法规、条例内容简介1.3.3 国际劳工组织及国际劳工公约介绍复习思考题第二章 核电厂安全生产管理2.1 核电厂工业安全特点2.2 核电厂安全生产责任2.2.1 核电厂营运单位的安全生产责任2.2.2 承包商的安全生产责任2.2.3 核电厂员工的安全生产责任2.3 安全生产教育和安全活动的要求2.3.1 《安全生产法》对安全生产教育培训的规定2.3.2 安全生产教育培训的对象和内容2.3.3 安全生产教育培训的方法和形式2.4 安全生产检查2.4.1 安全生产检查的类型2.4.2 安全生产检查的方法2.5 安全监督组织机构及违章处理制度2.5.1 核电厂安全委员会2.5.2 核电厂常设安全管理与监督机构2.5.3 有关安全人员的监督作用2.5.4 对承包商的监督2.5.5 安全违章行为的处理制度2.6 核电厂现场作业安全规定2.6.1 现场行为规范2.6.2 作业现场管理2.7 核电厂特种作业人员安全知识(二级)2.7.1 电气安全2.7.2 金属焊接和切割2.7.3 起重作业2.7.4 高处作业2.7.5 厂内机动车辆驾驶2.8 特殊作业的安全管理(二级)2.8.1 特殊作业许可证2.8.2 高风险作业许可证2.9 特殊作业的安全要点(二级)2.9.1 特种运输作业2.9.2 特种起重作业2.9.3 潜水作业2.9.4 压力容器打压试验2.9.5 带压拆保温材料2.9.6 带压堵漏2.9.7 地井、密室、容器内作业2.9.8 交叉作业(不同专业同一地点)2.9.9 高温环境作业复习思考题第三章 核电厂易发生的工业安全事故及其原因分析3.1 核电厂易发生的工业安全事故及其分类3.1.1 核电厂工业安全事故防范的基本原则3.1.2 工业安全事故分类3.2 常见工业安全未遂事件3.3 事故报告制度3.4 工业安全事故产生原因分析(二级)3.4.1 人的不安全行为3.4.2 物的不安全状态3.4.3 间接原因复习思考题第四章 工业安全事故预防措施4.1 事故的特征和预防原则4.1.1 事故是可预防的4.1.2 事故的偶然性和必然性4.1.3 事故的因果关系4.1.4 3E安全对策4.2 事故预防与控制技术4.2.1 事故预防原则4.2.2 一般工业安全事故控制技术4.3 危险源辨识、风险分析和风险控制(二级)4.3.1 职业安全健康管理体系简介4.3.2 危险源辨识4.3.3 风险控制4.4 工业安全事故预防4.4.1 坠落事故的预防4.4.2 特殊高处作业的预防4.4.3 使用脚手架作业的一般要求4.4.4 使用梯子作业的一般要求4.5 常见典型事故预防方法4.5.1 缺氧窒息事故的预防4.5.2 危险品相关事故的预防4.5.3 起重吊装事故的预防4.5.4 触电事故的预防4.6 核电厂厂房内事故的预防4.7 其他事故的预防4.7.1 厂内交通事故的预防4.7.2 自然灾害的预防4.7.3 其他事故的预防复习思考题第五章 劳保用品及安全仪表管理5.1 劳保用品的领用5.2 核电厂常用劳保用品介绍5.2.1 核电厂常用的劳保用品主要品种5.2.2 对劳动防护用品的使用要求5.3 核电厂安全仪表使用及保养5.4 工业安全标志5.4.1 安全标志的类别5.4.2 安全标志的设置复习思考题第六章 工业安全事故宣与社会保障6.1 工业安全事故的分类6.2 事故、事件的报告6.3 事故调查与分析6.4 事故处理6.4.1 工伤事故管理部门职责6.4.2 工伤事故认定6.4.3 工伤保险待遇6.4.4 工伤事故的处理6.5 社会保障复习思考题参考文献

## <<核电厂工业安全>>

### 编辑推荐

本篇教材为《核电厂工业安全》核电厂由于其行业的特殊性，电厂的工业安全决定了其有别于一般企业的安全管理；核电厂的任何工业安全事故，不仅导致直接经济损失，更有其难以估量的间接损失甚至是政治影响。

核电厂工业安全的目标是在现有的工程设计的基础上，通过科学的管理，防止人身伤害事故，设备损害事故和职业病的发生，为职工提供劳动安全的必要条件和保护，营造良好的作业环境，使核电厂的工业危害的事故风险降低到尽可能低的水平。

最终达到防止人员伤亡事故、重大设备损坏事故的发生。

<<核电厂工业安全>>

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>