

<<安全生产事故案例分析>>

图书基本信息

书名：<<安全生产事故案例分析>>

13位ISBN编号：9787553709192

10位ISBN编号：7553709190

出版时间：2013-5-5

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：王贵生 王敬源 张瀚

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>

<<安全生产事故案例分析>>

内容概要

本书紧扣考试大纲，力求考试内容重点突出、难点详尽、例题经典。书中附有历年的考试真题及答案解析，书中的模拟试题是作者参照近年考试重点及考试方向，积多年辅导经验预测给出的，以备考生参考。

1. 一本囊括考点、真题、模拟，一书在手，考试无忧。
2. 全方位满足全国注册安全工程师执业资格考试备考人员、相关专业技术人员的需要。

<<安全生产事故案例分析>>

作者简介

王贵生，环球职业教育在线教师。

2005年编著出版《全国注册安全工程师执业资格考试答疑精选与试题精练-安全生产技术》分册、《安全生产事故案例分析》分册。

<<安全生产事故案例分析>>

书籍目录

第一部分考点精炼 第一章安全管理规定 第一节生产经营单位的安全责任 第二节生产经营单位的安全保障 第三节生产单位从业人员的权利、义务和社会安全职责 第二章危险和危害因素辨识与控制措施 第一节危险和危害因素辨识 第二节重大危险源辨识 第三章事故应急救援 第一节事故应急救援体系 第二节事故应急救援预案 第三节应急预案的演练 第四章安全生产事故报告、调查与处理 第一节安全生产事故报告 第二节安全生产事故调查与处理 第三节事故的原因分析 第四节伤亡事故的统计 第五节经济损失的统计 第六节事故责任的划分 第七节安全生产事故法律责任追究 第二部分安全案例 某公司“3·5”机械伤害事故 某个体工场“12·17”砂轮伤害事故 高压触电事故 手工电弧焊触电事故 忘戴安全帽枉送命一条 某医院“12.15”特别重大火灾事故 “3.17”道路交通黑火药爆炸特别重大事故 某特殊钢有限公司“4.18”钢水包倾覆特别重大事故 沪东“7·17”龙门起重机倒塌特大事故 某航空公司“11.21”特别重大空难事故 特别重大道路交通事故 某煤矿“12.26”重大瓦斯爆炸事故 某石膏矿区“11.6”特别重大坍塌事故 某县堤溪沱江大桥“8.13”特别重大坍塌事故 某高速公路董家山隧道工程“12.22”特别重大瓦斯爆炸事故 某石化分公司双苯厂“11.13”特大爆炸事故及松花江特别重大水污染事件 某油脂化工厂“4.20”液氯残液泄漏事故 煤气柜爆炸事故分析 第三部分真题及难点解析 2011年全国注册安全工程师资格考试安全生产事故案例分析试题 2011年全国注册安全工程师资格考试安全生产事故案例分析试题参考答案及解析 2012年全国注册安全工程师资格考试安全生产事故案例分析试题 2012年全国注册安全工程师资格考试安全生产事故案例分析试题参考答案及解析 第四部分模拟试题 模拟试题一 模拟试题一参考答案 模拟试题二 模拟试题二参考答案 模拟试题三 模拟试题三参考答案 模拟试题四 模拟试题四参考答案 模拟试题五 模拟试题五参考答案 第五部分安全生产法律法规 中华人民共和国安全生产法 中华人民共和国矿山安全法 中华人民共和国消防法 中华人民共和国道路交通安全法 生产安全事故报告和调查处理条例 建设工程安全生产管理条例 特种设备安全监察条例 危险化学品安全管理条例 国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定 企业职工伤亡事故分类标准 企业职工伤亡事故调查分析规则 关于开展重大危险源监督管理工作的指导意见

<<安全生产事故案例分析>>

章节摘录

版权页：（3）吊装工程方案不完善、审批把关不严是事故的重要原因。

由电建公司第三分公司编制、电建公司批复的吊装工程方案中提供的施工阶段结构倾覆稳定验算资料不规范、不齐全；对沪东厂600 t×170 m龙门起重机刚性腿的设计特点，特别是刚性腿顶部外倾710 mm后的结构稳定性没有予以充分的重视；对主梁提升到47.6 m时，主梁上小车碰刚性腿内侧缆风绳这一可以预见的问题未予考虑，对此情况下如何保持刚性腿稳定的这一关键施工过程更无定量的控制要求和操作要领。

吊装工程方案及作业指导书编制后，虽经规定程序进行了审核和批准，但有关人员及单位均未发现存在的上述问题，使得吊装工程方案和作业指导书在重要环节上失去了指导作用。

（4）施工现场缺乏统一严格的管理，安全措施不落实是事故伤亡扩大的原因。

1) 施工现场组织协调不力。

在吊装工程中，施工现场甲、乙、丙三方立体交叉作业，但没有及时形成统一、有效的组织协调机构对现场进行严格管理。

在主梁提升前7月10日仓促成立的“600 t×170 m龙门起重机提升组织体系”由于机构职责不明、分工不清，并没有起到施工现场总体的调度及协调作用，致使施工各方不能相互有效沟通。

乙方在决定更改施工方案、决定放松缆风绳后，未正式告知现场施工各方采取相应的安全措施；甲方也未明确将7月17日的作业具体情况告知乙方。

导致沪东厂23名在刚性腿内作业的职工死亡。

2) 安全措施不具体、不落实。

6月28日由工程各方参加的“确保主梁、柔性腿吊装安全”专题安全工作会议，在制定有关安全措施时没有针对吊装施工的具体情况由各方进行充分研究并提出全面、系统的安全措施，有关安全要求中既没有对各单位在现场必要人员做出明确规定，也没有关于现场人员如何进行统一协调管理的条款。

施工各方均未制定相应程序及指定具体人员对会上提出的有关规定进行具体落实。

例如，为吊装工程制定的工作牌制度就基本没有落实。

综上所述，沪东“7·17”特大事故是一起由于吊装施工方案不完善，吊装过程中违规指挥、操作，并缺乏统一严格的现场管理而导致的重大责任事故。

4.事故责任人员处理建议（1）张某某，上海电力建筑工程公司第三分公司职工、沪东厂600 t×170 m龙门起重机吊装工程7月17日施工现场指挥。

作为17日施工现场指挥，对于主梁受阻问题，未按施工规定进行作业，安排人员放松刚性腿内侧缆风绳，导致事故发生。

对事故负有直接责任，涉嫌重大工程安全事故罪，建议给予开除公职处分，移交司法机关处理。

（2）王某某，中共党员，上海电力建筑工程公司第三分公司副经理。

作为沪东厂600 t×170 m龙门起重机吊装工程项目经理，忽视现场管理，未制定明确、具体的现场安全措施；明知7月17日要放刚性腿内侧缆风绳，未采取有效保护措施，且事发时不在现场。

对事故负有主要领导责任，涉嫌重大工程安全事故罪，建议给予开除公职、开除党籍处分，移交司法机关处理。

（3）陈某某，上海大力神建筑工程有限公司经理。

作为法人代表，为赚取工程提留款，在对陈某某承包项目及招聘人员未进行审查的情况下，允许陈使用大力神公司名义进行承包，只管收取管理费而不对其实质性的管理。

涉嫌重大工程安全事故罪，建议移交司法机关处理。

<<安全生产事故案例分析>>

编辑推荐

<<安全生产事故案例分析>>

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>