

<<建设工程安全理论与应用>>

图书基本信息

书名：<<建设工程安全理论与应用>>

13位ISBN编号：9787564611583

10位ISBN编号：7564611588

出版时间：2011-7

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：河南省土木建筑学会

页数：664

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>

<<建设工程安全理论与应用>>

内容概要

《首届中国中西部地区土木建筑学术年会论文集：建设工程安全理论与应用》主要内容包括：法门寺合十舍利塔主塔主体施工安全综合防护技术，武汉市二环线汉口段钢箱梁安装用临时支架设计，大跨伞形钢桁架结构施工过程分析，钢管拱桁架相贯节点三种加固方式的力学性能研究等。

<<建设工程安全理论与应用>>

书籍目录

工程安全的哲理思考(纲要)某些“安全”概念的辨析与认识法门寺合十舍利塔主塔主体施工安全综合防护技术武汉市二环线汉口段钢箱梁安装用临时支架设计大跨伞形钢桁架结构施工过程分析钢管拱桁架相贯节点三种加固方式的力学性能研究浅谈如何提高空冷柱表面质量工艺掺轻质材料的泡沫混凝土在建筑屋面中的研究应用浅析火电建设工程土建专业施工中的技术问题焊接空心球节点轴心受压应力集中系数有限元分析对建筑施工安全管理问题的分析及治理探讨建设工程领域安全生产责任体系框架结构的构建我国建筑施工安全管理现状及与发达国家建筑施工安全管理的差异分析建筑安全事故发生的原因及管理控制总承包安全生产管理规范化工作的探讨浅谈群体工程施工安全管理建筑施工安全管理存在的问题与对策建筑施工安全管理的问题及控制措施的探讨研究从某特大型工程项目特点浅议安全管理对策高大模板支撑系统专家论证有关问题学习与探讨基于墨菲定律的建筑施工安全管理方法浅谈如何做好企业安全管理工作浅析建筑安全管理《陕西省建设工程质量和安全生产管理条例》指导建筑施工安全管理工作的几点体会开发区建设工程安全生产监督管理体系探讨浅析建筑施工安全监督管理工作面临的几个问题及解决对策西安市建设工程施工安全生产问题及监督管理分析建设工程安全生产管理监督过程中存在的问题基坑工程的特点及其安全生产监督管理要点西安地铁工程施工安全监督管理初探浅议建设工程安全监督现状与制度创新切实抓好班组安全管理工作走出文明工地给付安全文明施工措施费的误区建设工程安全监理责任定位与安全监理工作浅谈建筑工程施工阶段的安全监理浅谈地铁安全监理工作稳步推进建筑工程安全质量标准化不断强化“和谐环境、生命至上、安全运营第一”的新理念企业安全生产标准化建设策划建筑施工企业安全生产标准化建设的探索研究企业安全生产标准化建设的关键环节浅谈建筑施工企业安全生产的标准化建设建筑施工企业安全生产标准化建设的探索某住院楼特殊施工条件下的安全性分析高铁建设项目安全风险分析及对策研究PNN网络在公路隧道施工安全评价中的应用建筑施工现场重大危险源辨识与控制建筑施工安全评价研究某工地塔式起重机顶升的安全事故分析浅析塔式起重机日常安全管理的创新浅谈建筑工地起重机械安全管理健全企业安全管理体系提高安全管理水平实现安全文明施工建筑施工项目应急管理存在问题及对策浅谈建筑施工现场安全应急救援演练的体会国内外扣件式脚手架安全性能分析研究进展论开展扣件式钢管脚手架专项治理的重要性钢管扣件式脚手架在高大模板支撑系统工程中的应用卵形结构扣件式模板支架应力测试与分析模板支撑体系的安全管理建设工程中高架支模防止坍塌事故的探索研究建设安全文化完善安全生产管理用安全文化的力量提升安全生产管理水平的探索为每个人的行为负责建筑施工企业安全文化建设的实践探讨安全文化建设是企业提高安全生产管理水平的有效途径建筑企业安全文化建设的误区与探索企业安全文化建设中存在的问题及对策土木建筑工程类大学生开展安全文化教育的最后的城市寻找失落的密符——理想家园新月下的民居关于土木建筑工程类本科专业教材建设两个关键性问题的探讨某软土深基坑变形影响因素分析及控制围堰及高压旋喷注浆技术在杭州万象城深基坑管涌抢险中的研究和应用复合载体桩施工技术在地基加固处理中的应用焦炉基础顶板预埋管后埋法安全施工技术一种新型的深基坑支护技术一悬挂式基坑支护某加层改造商住楼组合基础加固设计与分析压力注浆技术在深厚填土地区处理焦炉地基不均匀沉降的应用黄土微观结构与湿陷性的定量分析旋挖钻头的捞取方法初探火灾自动报警系统设计要点分析浅析建筑工地现场的火灾隐患及防范措施浅谈高层建筑施工消防安全管理急倾斜煤层采空区稳定性分析及其在工程中的应用路基抗变形处理方案在煤矿采空区预留安全煤柱段城市道路中应用实例分析空间钢管桁架屋盖的受力性能实测与分析基于自适应的大跨径连续梁桥施工控制大面积混凝土地面裂缝的控制措施“大开间剪力墙加局部短肢剪力墙结构布局”在工程设计中的应用某严重裂缝钢筋混凝土梁板的补强增荷山西首幢高层钢结构公寓改造设计的关键问题分析多层砌体结构墙体弯剪破坏的有限元弹塑性分析上承式钢拱渡槽支撑结构自振特性分析风荷载作用下复合拱结构的几何非线性分析跨度6m矢跨0.4钢管拱桁架试验模型的模拟分析基于地震动参数的钢筋混凝土结构易损性分析山西某双层柱面网壳结构的风场数值模拟某火车站站房屋盖复杂焊接矩形相贯节点静力分析环境温度载荷激励下巨型隔震钢结构整体变形协调性研究框支短肢剪力墙结构转换梁受力性能分析既有建筑节能改造与建筑节能新技术严寒地区既有居住建筑低碳节能改造案例分析浅谈国内玻璃幕墙存在的问题及对策宜昌污水处理消化池工程可变模板施工技术新疆城镇供水应急预案设想城市供水系统中的安全性设计思考室内给水排水噪声的声源分析及控制措施浅

<<建设工程安全理论与应用>>

谈二次供水水质现状和保障供水安全措施复合式顶管工作井在工程施工中的应用中压终端配电的节能措施施工现场漏电保护器应用浅谈建筑电气节能减排措施和光伏新能源的应用关于施工现场临时用电安全问题及解决方法的探讨在高层建筑电气设计中利用PE母进行节能、低碳设计的探讨超高层建筑供配电系统设计BAS楼宇自动化技术在建筑物中的应用乌鲁木齐市各类新能源供热的能效与经济性工况风机盘管的设计选型探讨蒸发冷却式冷水机组三种应用方式的探讨浅谈城市燃气安全管理“十二五”时期新疆城镇生活垃圾处理设施规划建设需求分析电子不停车收费系统在新疆高速公路建设中的实施探讨后记

章节摘录

1.2确定演练目标和演练范围 应急演练根据不同规模可分为桌面演练、功能演练、综合演练。由于演练得到政府、公安、消防、卫生等相关部门的大力支持,为了更全面地对应急预案的响应功能、运行能力进行检验评价,更好地达到观摩效果,我市演练确定为综合演练。

建筑施工中发生的生产安全事故可分为十类:物体打击、高处坠落、机械伤害、起重伤害、触电、坍塌、火灾、爆炸、中毒和窒息、其他伤害。

这两年的演练根据事故发生概率大小、事故发生危害程度高低及可观摩性选择了基坑坍塌、高处坠落、火灾、脚手架倒排、起重机械碰撞、食物中毒等演练科目。

1.3编制演练方案 演练方案的编制是策划准备阶段的一个重要环节,是将策划结果形成书面文件的过程。

演练方案决定着演练的成败,影响到演练效果。

演练方案主要内容包括:演练指导思想、目的及作用、确定参演人员(包括控制人员、模拟人员、评价人员、观摩人员)、演练时间、物资及通讯器材准备、演练程序。

演练的指导思想是:“关爱生命,安全发展”,“快速反应,协同应对;统一指挥,分工负责;科学决策,专业救援”。

参演人员包括指挥人员、救援队伍(分为警戒、抢险、救护、后勤保障小组)、模拟受伤人员,评价人员由策划人员及其他项目安全管理人员组成(共1000余人),观摩人员由引导员引领转场观摩。

.....

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>