

<<建设工程质量安全技术监督管理>>

图书基本信息

书名：<<建设工程质量安全技术监督管理>>

13位ISBN编号：9787112065950

10位ISBN编号：711206595X

出版时间：2004-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：蔡健 编

页数：352

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>

<<建设工程质量安全技术监督管理>>

前言

1984年,随着国家经济管理体制的改革、政府工程监督制度的形成与城市建设的迅猛发展,上海市建设工程质量安全监督系统应运而生。

在二十年的战斗岁月中,上海市建设工程质量安全监督系统改革、创新、开拓、前进、奋发有为,为上海地区控制工程安全质量事故的发生、工程质量管理水平保持国内领先发挥了强有力的作用。作为技术密集型单位,本市工程监督系统的高级技术管理人才、青年一代技术骨干,在工作上兢兢业业、严格执法,在做好建设工程质量安全监督的同时,坚持作风从严、技术从严、管理从严,坚持实践 - 理论 - 实践的原则,注重工程管理与监督理论研讨,探索政府监督模式、机制、体制、方法的改革,工程技术规范的理解及运作,质量安全环境的建立、质量安全保证体系的推进以及系统的基础管理、执法技巧与文明建设,撰写了大量的有水平的、高质量的论文。

为庆祝上海市建设工程安全质量监督系统成立廿周年,上海市建设工程安全质量监督总站编辑了《建设工程质量安全技术监督管理》论文集,集建设工程安全质量监督系统优秀论文之大成,文集收集的80篇著作,是监督系统二十年论文中的佼佼者。

本书包含监督管理、监督技术、工程设计和施工技术、工程检测技术四个方面内容。

分别对建设工程安全质量监督、技术控制、系统管理进行了全方位研讨,寓意深远,通俗精炼、向全行业显示了上海工程监督技术管理人员精实深厚的理论功底和丰富扎实的实践经验,确实为建设工程安全质量技术监督管理论坛提供了宝贵的财富。

为此,我谨代表上海市建设委员会向论文作者们表示衷心的感谢与敬意。

<<建设工程质量安全技术监督管理>>

内容概要

《建设工程质量安全技术监督管理》是上海市建设工程安全质量监督总站为庆祝建站20周年编辑出版的一本建设工程质量和安全生产技术方面的文选汇编。

包括“监督管理”（20篇）、“监督技术”（23篇）、“工程设计与施工技术”（31篇）和“工程检测技术”（6篇）共四章80篇文章。

文章的技术、管理水平高，经验丰富，总结了上海市工程监督管理人员深厚的理论功底和扎实的实践经验.可供全国同行参考、借鉴。

<<建设工程质量安全技术监督管理>>

书籍目录

第一章 监督管理1.建设工程质量监督管理模式的发展与思考2.英国、德国政府工程质量、安全监督管理体制初探3.把握特点，建立制度，强化建筑安全管理4.香港特别行政区工程质量监督管理模式的研究与借鉴5.打造工程建设关键一环，实现质量监管机制长期有效6.建设工程质量安全监督管理深化改革的若干问题思考7.新机制的萌生与转折性的变化8.对当前建设工程监督工作的几点思考与建议9.建设工程质量监督新模式的作用浅谈10.以“三个代表”思想为指导，做好质量监督工作11.新形势下建设工程质监站工作职能初探12.进一步提高和完善建设工程安全管理水平的一些思路13.论机制改革后建设工程的质量监督管理14.解放思想开拓进取，质量和安全联动监督初具成效15.加强事前预控注重事中巡查完善事后监督16.抓好质量行为的监督，是提高工程质量监督的重大突破17.监管分离强制监督查测并举验收监察18.引入新的管理理念，优化工程质量监督19.依法监督、强化服务、为开发建设保驾护航20.改进方式，加强监管，不断提高安全质量监督成效

第二章 监督技术1.上海地区岩土工程勘察质量的现状与对策2.建设工程施工图审查制度的重要性及深化改革3.信息化手段在建设工程安全质量监督中的运用4.安全质量工程监督工作信息技术的运用与发展5.十年磨一剑，百年保安全6.关于建设工程创优的若干思考7.应用科学管理方式提高建筑工程安全管理水平8.规范行为，落实责任，完善建设工程监管体系9.当前施工现场安全存在的主要问题及对策10.建设工程施工安全的监督技术及实效分析11.强制性标准及新规范执行中的问题及相应对策12.论建设工程旁站监理的落实和意义13.浅谈建设安全工程师专业培训14.监理单位介入施工安全管理监督的内容和要求15.浅谈如何真正发挥动态巡查的优势16.钢结构工程安全监督控制17.电渣压力焊机触电事故分析及预防措施18.加强事前控制提高监督水平19.从基坑坍塌事故谈市政工程事故应急预案机制的建立和实施20.深化水利工程监督，进一步提高工程质量21.加强对施工企业质量行为的监督，确保石化工程质量22.论地铁信号工程质量监督必要性与作用23.试论混凝土预制构件质量监督的重点

第三章 工程设计与施工技术1.上海多层老住宅加装电梯的可行性研究2.模板坍塌事故的预防及应急预案的编制3.建筑结构材料对结构选型的影响及中国高层钢结构的发展展望4.无机房电梯的发展前景和质量监督要点5.施工现场，安全用电管理的现状分析6.外墙塑钢窗施工工艺的技术优化7.浅谈怎样防治住宅工程外墙渗漏8.住宅工程楼板裂缝的设计原因与控制措施9.小砌块住宅外墙温差、收缩裂缝的预控与防治10.建筑工地设备管理的“五字经”11.浅析混凝土小型空心砌块多层住宅墙体裂漏问题产生的原因及防止措施12.住宅工程楼板裂缝的施工原因与控制措施13.打造数码工地，实现网络监控——浅谈建筑工地远程视频监控的应用及前景14.逆作法一柱一桩纠正架法智能调垂施工技术及其质量控制15.空调风管宽高比的控制技术16.高层住宅箱形混凝土基础裂缝的形式、原因及防治措施17.深层水平冲孔纠倾技术在上海软土地区的应用18.高层塔吊安装、拆除施工方案编制与安全技术控制19.上海地区外墙抹灰裂缝原因及治理20.混凝土现浇板上部受力钢筋保护层控制块21.推广一次性楼地面施工法消除楼地面壳裂质量通病22.预应力混凝土施工质量控制研究23.SMW工法围护墙施工安全过程控制24.浅谈民防工程地下室结构裂缝的成因及治理25.民防工程通风与给排水工程质量控制要点26.RPM排水管的管道径向变形控制27.上海城市给水管道的水压试验标准分析与探讨28.高性能混凝土在上海洋山深水港一期工程中的应用29.海港码头工程面层混凝土龟裂与裂缝的防止与控制.....

第四章 工程检测技术

章节摘录

2.还权于企，适应社会主义市场经济发展。

原有质量监督机构“质量等级核验制度”带有浓厚的计划经济色彩。

备案制实施后，建设工程竣工验收按照“企业自评、设计认可、监理核定、业主验收、政府监督、用户评价”的程序运作。

质量监督机构还权于企，不再签发建筑产品“合格证”。

从计划经济时的运动员，转变为市场经济时的裁判员。

政府制定和颁发“游戏规则”；质量监督机构监督比赛，发现违规现象，出示“黄牌”、“红牌”警告和处罚。

3.质量监督机制转变，强化了政府对工程质量的监督。

实行建设工程竣工验收备案制度，并没有削弱政府对工程质量的强制性监督。

政府监督实现了从微观监督到宏观监督，从直接监督到间接监督，从实体监督到行为监督，从质量核验到竣工备案的转化，强化了政府监督效果。

具体表现为：（1）质量监督内容从原来仅对实物质量的监督，拓展到工程建设参与各方的质量行为和质量责任制的履行的监督。

（2）质量监督方法从原来被动的事先通知质量核验，转变为主动的、动态的巡查和抽查。

（3）质量监督的重点从原来的“三步到位”核验，转变为确保地基基础、主体结构安全；注重每次监督抽查中施工作业面、操作层的质量过程控制，有利于结构安全。

（4）质量监督的标准从原来注重按“质量检验评定标准”判别质量，转变为注重“建设工程强制性标准条文”的施工实施。

（5）质量监督的手段从原来眼睛看、耳朵听、榔头敲、用手摸的观感检查，转变为运用现代科学的检测仪器设备和电子数字化管理，使质量监督结果更具有科学性、权威性。

（6）质量监督的结果从质量监督机构签发单位工程质量综合评定表，转变为质量监督工程师写出质量监督报告，上报建设行政主管部门备案审查，政府实行对质量的宏观管理。

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>